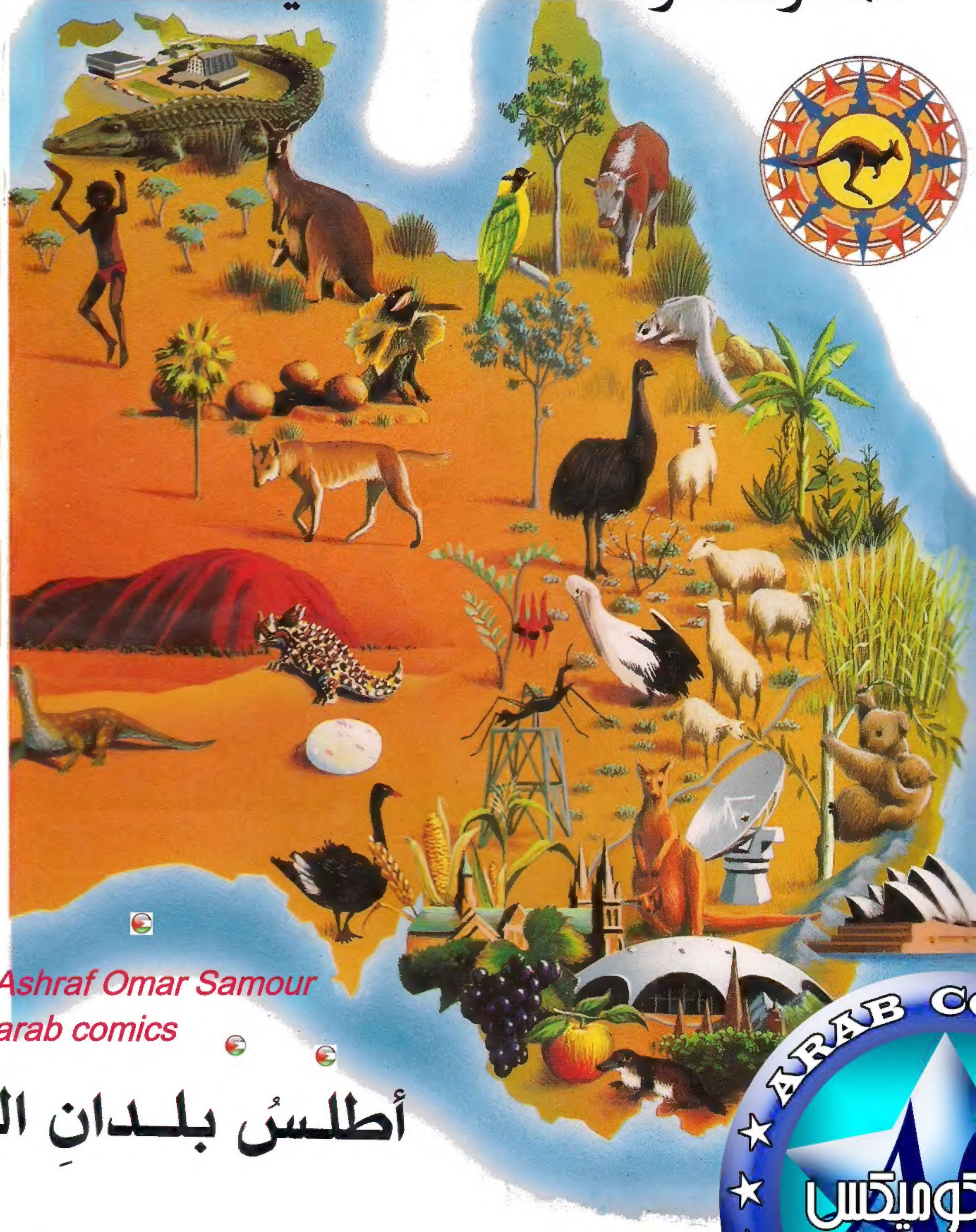
الموسوعة الحديثة



عويدات

بلدٌ بعدَ بَلَد. أرضُنا الحيةُ الغريبة.
تاتو سيبيريا وبُبُورُها،
نباتاتٌ لاحمةٌ
مواطنو أوستراليا الأصليون،
الأهرام...

أطلسُ بلدانِ العالَم

البحار والقارّات





أميركا الشمالية
لوس أنجلوس
نيويورك
خليج المكسيك
مكسيكو
المحيط الأطلسي
بحر الأنتيل
بحر الشمال
باريس
أوروبا
أفريقيا
داكار
خليج غينيا
ليما
أميركا الجنوبية
المحيط الهادىء
ريو دو جانيرو
رأس الرجاء الصالح
رأس هورن

تأليف وتصميم

جيل فيڤريّه

الخرائط

ستيفان جيريل، إيزابيل-آن شاتلار (التلوين)

التصميم البياني

يانّ لودوك

الإخراج

فرنسوا شانتريّه ويانّ لو دوك



الرسوم

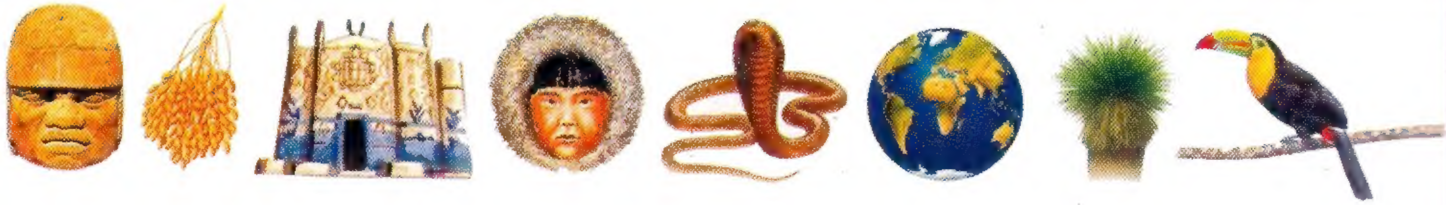
إ. ألغلاف، ن. بارون، م. بومون، ي. بيسنييه، ج. ل. بيسون، أ. بودان، پ. بونتان، ك. بروتان، ب. بوريش، ج. دو شاتنيه، ج. شيڤالييه، ج. كورياس، ب. داغان، ف. ديبورد، ل. فاڤرو، ك. فلوني، ف. فيكس، أ. فوهرْ، هـ. غاليرون، ر. غودريو، د. غرانت، ك. هاينريتش، د. هيرون، ج. ـأ. هيرون، ج. هوبر، پ. دو هيغو، ك. جيغو ج. ـم. كاجيدان، م. كيلر، س. نيفك، ك. لاشو، ك. لوپانيول، أ. لوغڤينوف، م. ملاّر. د. مانسيون، ج. مارييه، أ. ماتيو، ر. ميتلر، ج. ميشال، د. وك. ميِّيه، د. موانيو، ج. مونتانو ـ مونييه، ج. ـپ. مورو، م. نيكلي، ب. پاريس ج. ـم. پو، ج. ـڤ. پنيشّو، س. پيرولس، ف. پلاس، ج. ـم. بواسِّينو، ج. پرونييه، إ. پروڤوست، ل. كانتان، ك. ريپول، أ. ريكييه، ك. ريڤيير، پ. روبان، ر. سوتيه، ج. ـك. سنيه، ف. ستيفان، ڤ. ستيتن، إ. سوپار، د. تيبو ج. أندرهِلْ، پ. ـم. ڤالا، پ. ڤناردوا، د. واليس، ر. وولنر، ج. ولكنسن.

الغلاف: پيار ـ ماري ڤالا.

عناوين هذه الموسوعة

- كوكبُنا في الكونِ
- الحيواناتُ التي تحيط بنا
- الأرضُ مصدرُ غِذائِنا
- الحياةُ في العصورِ الغابرةِ
- صغارُ هذا العالم
- مِهَنُ الناسِ
- أطلسُ بُلدانِ العالم
- مِمَّ تُصْنعُ الأشياءُ المألوفة
- استكشافُ الطبيعةِ
- اكتشافاتٌ واختراعاتٌ
- حياةُ الحيوانِ
- استكشافُ جسدِنا
- الحيواناتُ البريّة

الطبعة الأولى 2000



موسوعة صغارنا الحديثة

أطلسُ بلدانِ العالَم

تعريب

الدكتور أنطوان الهاشم

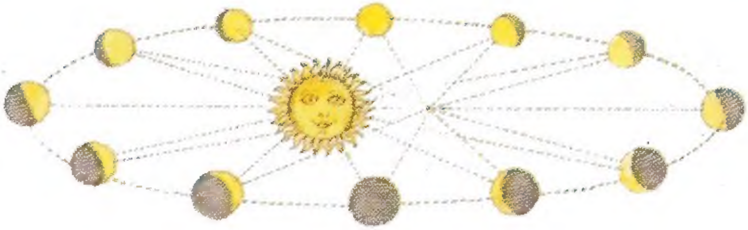
عويدات للنشر والطباعة

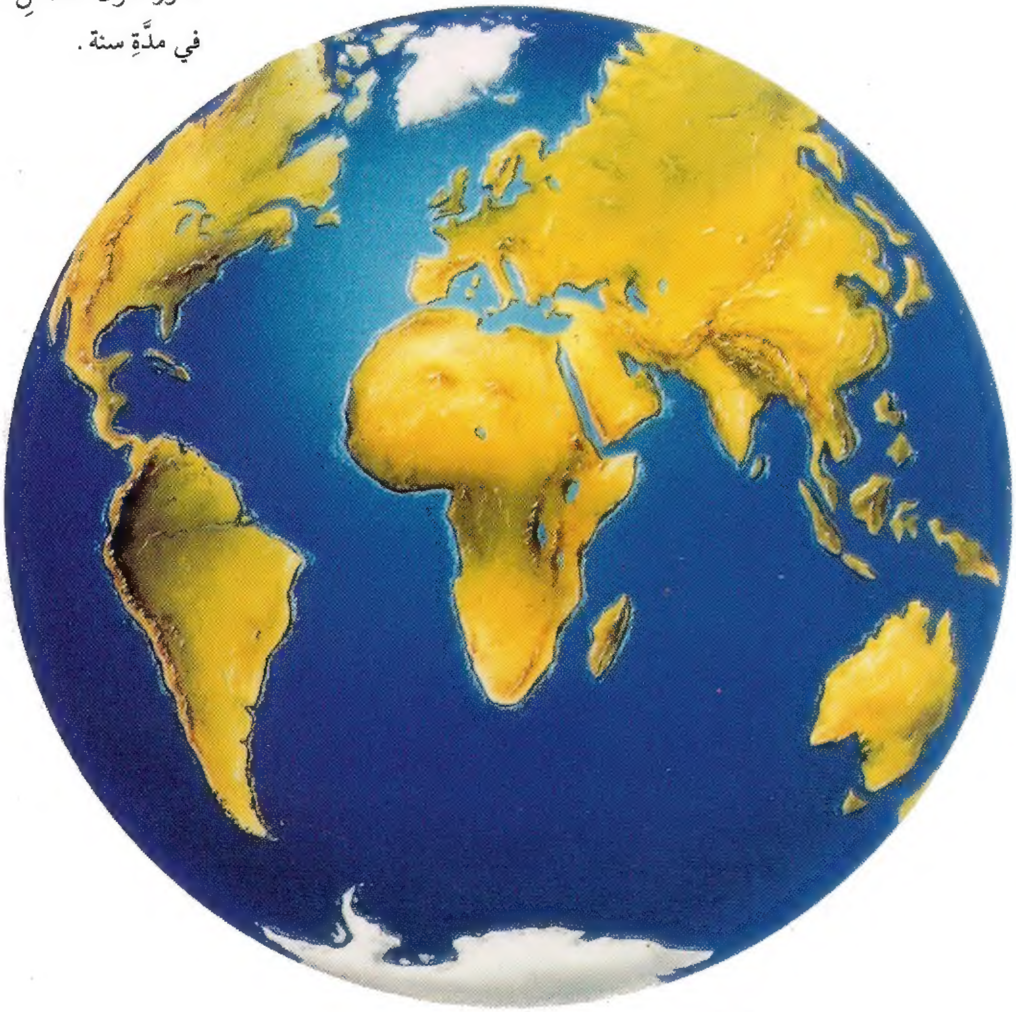
بيروت ـ لبنان

بيروت ـ ص. ب: 628 ـ تلفاكس: 961 1 853757 ـ 961 5 920496 ـ تلفون: 961 3 616033

الأرض

يتعاقبُ الليلُ والنهارُ لأنها تدورُ على نفسِها في 24 ساعة؛ تتوالى الفصولُ لأنها تدورُ حولَ الشمسِ في مدَّةِ سنة.





أوروبا



تتمتَّعُ الدولُ التي تشكِّلُ أوروبا بمناخٍ معتدِل.

أفريقيا



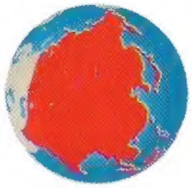
تشغلُ أرضَها الصحراءُ الكبرى والسباسِبُ (السڤانا) والغاباتُ الكثيفة.

أميركا



يفصِلُ أميركا الجنوبيةِ عن أميركا الشماليةِ أميركا الوسطى الضيِّقةُ.

آسيا



من البحرِ المتوسِّطِ إلى المحيطِ الهادىء. هي أوسعُ القاراتِ وأكثرُها سكّاناً.

أوقيانيا



تشملُ أوستراليا المتراميةَ الأطرافِ والعديدَ من جُزُرِ الهادىءِ الصغيرةِ.

قارَّةُ القطبُ الجنوبي



مغطّاةٌ بالثلجِ بكاملِها وهي الأكثرُ برودةً على الأرض.

أرضٌ حيَّة

هذه هي الأرضُ كما تبدو اليوم. لكنَّ القاراتِ تتابعُ تحرُّكها. وأصبحنا نعلمُ أنَّ أوروبا وأفريقيا سيلتقيان في بضعةِ ملايينَ من السنين.

صورُ الأقمارِ الاصطناعية

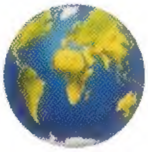
تتيحُ لنا دراسةَ تضاريسِ الأرضِ ونباتِها بكلِّ دِقّة. ونستطيعُ كذلك البحثَ عن آثارِ التلوّثِ وعن أحوالِ الطقس.



الأقمارُ الاصطناعية

تُطلقُها صواريخُ مثلُ الصاروخِ الأوروبيِّ آرْيان، أكثرُ من مئتي قمرٍ اصطناعيٍّ تدورُ حولَ الأرض. وتتيحُ لنا مراقبتَها من الفضاءِ.





الأرضُ التي نعيشُ عليها

المجرّات

تضمُّ المجرّاتُ، في الكونِ، ملياراتِ النجومِ المشتعلَةِ اللامعةِ، مثلِ شمسِنا، ويوجدُ أيضاً كواكبُ باردةٌ وصُلْبةٌ مثلُ الأرضِ.



منذُ ما يقربُ من 4,6 مليارات سنةٍ حدثَ انفجارٌ هائِلٌ، «البيغ بانْغْ»، فتكوَّنَ على أثرِهِ عالمُنا. ليستِ الأرضُ في وسَطِ هذا العالمِ سوى كوكبٍ صغيرٍ، وهي مع ذلك، تشكِّلُ عالمَنا الذي يسعى العلماءُ كلَّ يومٍ إلى فهمِه أكثر.



شَكْلُ القارات

نلاحظُ على هذهِ الخارطةِ بوضوحٍ أن أميركا الجنوبيةَ كانت داخلةً في خليجِ غينيا في أفريقيا.



طفاوةُ القارات

انفصلتِ القاراتُ شيئاً فشيئاً وابتعدتْ الواحدةُ عن الأخرى.



محيطٌ وحيدٌ

منذُ سبعينَ مليونَ سنةٍ كانتِ الأرضُ مؤلَّفةً من محيطٍ واحدٍ وقارّةٍ واحدةٍ.





تصويرُ الأرض

كان الناسُ يعتقدون في القرنِ الوسيطِ أن الأرضَ مسطَّحة، وكانت تمثَّلُ على مدى طويلٍ، في كراتٍ معدنيّةٍ كبيرةٍ، في مركزِ الكونِ (إلى اليسار)، وفي سنةِ 1969، في رحلةِ أبولّو إلى القمرِ، استطاعَ أناسٌ أن يشاهدوا كوكبَ الأرضِ بكاملِه (إلى اليمين).



الإنسانُ الأوّل

اكتشفَ العلماءُ، سنةَ 1974 الهيكلَ العظميَّ لأقدمِ إنسانٍ وُجِدَ حتى الآن. إنّه هيكلُ امرأةٍ كانت تعيشُ في أفريقيا الشرقيّةِ منذُ 3,6 ملايينَ سنة. أُعطيتْ اسمَ لوسي تيمُّناً بإحدى أغاني البيتْلز.



كنيسةٌ نروجيّة

يُستخدَمُ الخشبُ في اسكنديناڤيا في بناءِ البيوتِ والكنائسِ التي يعودُ تاريخُها إلى مئاتِ السِّنين.



صليبٌ إيرلنديّ

حُفِرتْ هذه الصلبانُ السِّلتيةُ الشامخةُ حفراً أنيقاً وهي تنتصبُ قربَ الكنائسِ منذُ أكثرِ من ألفِ عام.



رَنّةُ لاپونيا

يربِّي اللاپونيّون الرنةَ في مناطقِ الدائرةِ القطبيّة.



غرفةُ هاتِف

غُرَفُ الهاتفِ والحافلاتُ من ذواتِ الطابقين، في إنكلترا هي بلونٍ أحمر. يمكنُ التعرّفُ إليها بسهولةٍ في الشارع.



بيوتٌ إنكليزيّة

كثيراً ما ترى البيوتَ، على امتدادِ الشارعِ، مبنيّةً بالقرميدِ والقِطَعِ المتزاوِجة.



دُراكار

شَنُّ الڤايْكِنْغ السّكَنْديناڤيّون في العصرِ الوسيطِ غاراتِ نهبٍ وسلبٍ على إنكلترا وفرنسا.



الفِيورْدات

هي مجالدُ شَكّلتِ الخلجانَ العميقةَ في النروجِ واسكتلندا





النَّفقُ تحتَ المانْش

لم تعدْ بريطانيا جزيرةً منذُ افتتاحِ هذا النَّفَق.

هل تَعلَم؟

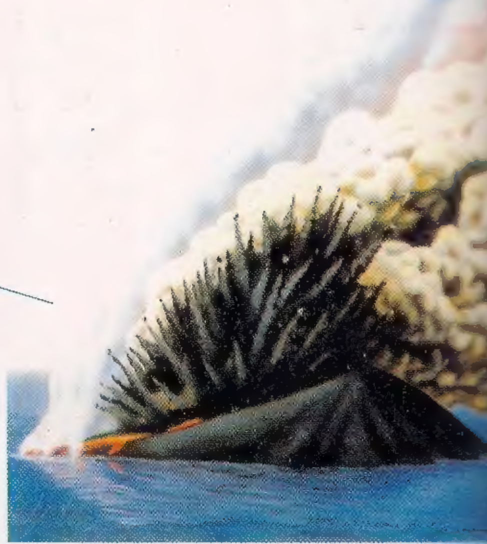
● مَلِكةُ إنكلترا هي ملكةُ خمسين دولةً أخرى في العالم ● الدانماركُ أصغرُ دولةٍ وتملكُ أكبرَ جزيرةٍ في العالمِ، هي غرُونْلندا ● النروجُ، بآبارِها في بحرِ الشمالِ، هي أكبرُ منتجٍ للبترولِ ●

أوروبّا الشماليّة



في المنطقةِ الأكثرِ برودةً في أوروبا تُغطِّي الغاباتُ الفسيحةُ من التنُّوبِ أراضيَ السويدِ والنروج، وبينَ البلدانِ الشماليةِ تمثُلُ إيسلندا بلدُ المجالدِ والبراكين، وفنلندا، بلدُ ألوفِ البحيراتِ. وما دونَ ذلك تقعُ إنكلترا وبلادُ الغالِ وإسكُتلندا جميعُها على جزيرةِ بريطانيا العُظْمى وتنعُمُ بمُناخٍ أكثرَ اعتدالاً. وهي تؤلِّف، مع إيرلندا الشماليةِ، المملكةَ المتَّحِدة. تشكِّلُ «إيرلندا الخضراءُ» جمهوريةً تجاهَ المحيطِ الأطلسي.



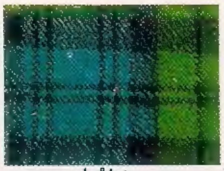


براكينُ إيسلندا

إيسلندا هي بلدُ البراكينِ الناشطةِ أبداً. تتفجَّرُ أحياناً في البحرِ مثلَ بركانِ سورتْشي الذي انفجَرَ سنة 1963.

الأقمشةُ الإسكُتْلَندية

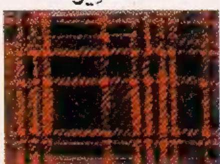
تُعتبَرُ التنُّورةُ اللباسَ الوطنيَّ الإسكتلنديّ. تمثِّلُ الرسومُ والقُماشُ العائلاتِ الكبيرةَ أو العشائرَ.



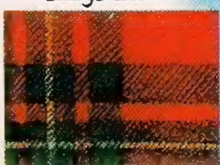
كامْبِل



ماك لِيُود



ماك دونالْد



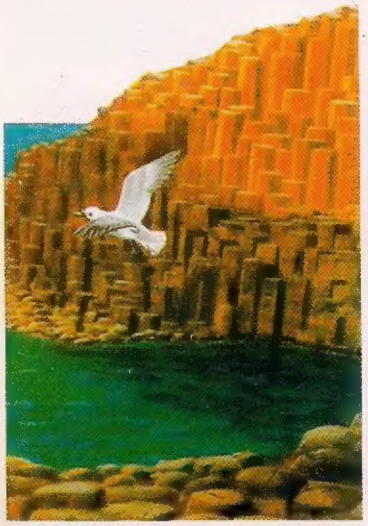
ماك غريغور



ماك كِنْزي

طريقُ العمالِقَة

36 000 كتلةٍ من البازَلْتْ تشكِّل هذا المنظرَ الطبيعيَّ في إيرلندا الشماليةِ. تروي أسطورةٌ سِلْتيّةٌ أن عملاقاً يُدعى فْيون ماكْ كولْ بنى هذه الطريقَ بيديه لينضَمَّ إلى خطيبتِه التي تعيشُ في اسكُتلَندا.





إيدامِرْ



تُشتَهرُ هولّندا بأجبانِها، منها الإيدامِر، الميِنوليتْ والغودا.

القطارُ السَّريع

يحطِّمُ هذا القطارُ، الذي صمَّمتْهُ وصنعتْهُ فرنسا، الرقمَ القياسيَّ في العالمِ بسُرْعتِه التي تبلغُ أكثرَ من 300 كلم/ساعَة.



الاتِّحادُ الأوروبِّي



تعدادُ سكانِه أكثرُ من 350 مليونَ شخصٍ في 15 بلداً. يجتمعُ البرلمانُ الأوروبيُّ في ستراسْبورغْ أو بروكْسِل.

زوارِقُ الصَّيد

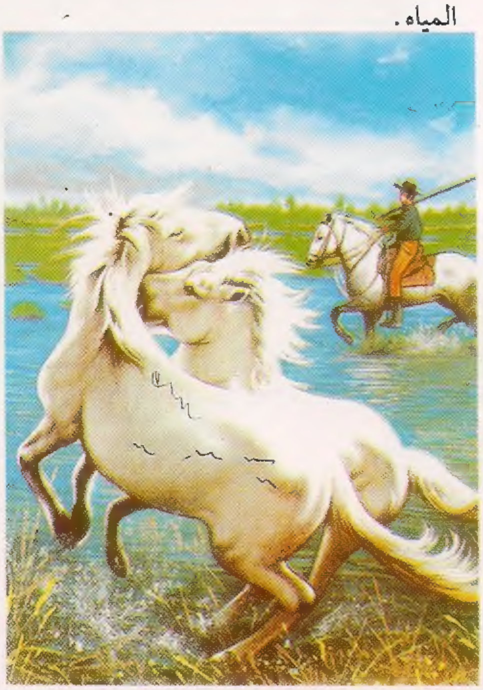


تنطلقُ من كونْكارْنو أو من الهاڤرْ وتصِلُ أحياناً إلى الأرضِ الجديدةِ قربَ كَندا.



الطواحينُ الهولَّنديّة

اليولْدِرْ أرضٌ بحريّةٌ جُفِّفَتْ وأُحيطتْ بالسُّدودِ وهي تشكِّلُ قِسْماً كبيراً من أراضي هولّندا. كانت طواحينُ الهواءِ تُستخدَمُ قديماً لضَخِّ المياه.



الكامارْغ

نَجِدُ على الأراضي المستنقعيّةِ داخلَ المُتَنزَّهِ الطبيعيِّ في كامارْغ خيولاً بيضاً تسرَحُ بحُرِّيَّةٍ وطيورَ النُّحامِ الوَرْديّ

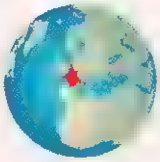
اللَّقلاق

لا يزالُ في الألزاسِ حتى اليوم نحو 150 زوجاً من هذا الطائرِ الذي يُعتَبرُ رمزَ المنطقةِ. بعدَ أن تُمضيَ اللقالقُ فصلَ الشّتاءِ في أفريقيا تعودُ إلى أوروبّا لتبنيَ أعشاشَها على السطوح.



هل تعلمُ؟

• أن أكبرَ المرافىءِ في العالم هو مرفأُ روتردام في هولندا • أن اللغةَ الفرنسيّةَ هي اللغةُ الرسميةُ لأكثرِ من 150 مليون شخصٍ • أن فرنسا تُقسَمُ إلى 36000 بلديةٍ أي ما يوازي بلدياتِ الاتحادِ الأوروبيّ مجتمعةً •



فرنسا

ودُوَلُ البِنيلوكْس

يحدُّ فرنسا المحيطُ الأطلسيُّ من الغربِ والبحرُ المتوسّطُ من الشرقِ مِما يجعلُ مُناخَها معتدِلاً. هي غنيّةٌ بزراعتِها وبخمورِها الشهيرةِ وتُعدُّ أيضاً خامسَ قوّةٍ صِناعيّةٍ في العالم. يجتذبُ جمالُ مناظرِها وأبنيتِها سُيّاحاً غرباءَ كثيرين. تشكِّلُ بلجيكا وهولَّندا واللوكْسَمْبورج ما يُسمّى بالبنيلوكْس. يتكلَّمُ البلجيكيّون عدّةَ لغاتٍ: الفرنسيّةَ والفلمنديّةَ وأحياناً الألمانيّة.

مهرجو الشمال

يشترِكُ مهرِّجو الشمالِ، كلَّ عام، يومَ ثلاثاءِ المَرْفَع، في كَرْنَفالِ بِنْش. يتجوّلون في شوارعِ بثيابِهِم المضحِكَةِ وعلى رؤوسِهِم ريشُ النعامِ ويوزِّعون البُرتقالَ على المارّة.



مغارةُ لاسْكو

رَسَمَ إنسانُ ما قبلَ التاريخِ صورَ البيزونِ والخيولِ والأيائلِ على جدرانِها منذُ أكثرَ من 14000 سنة.



جبلُ سان ـ ميشال

تُعتبرُ الكاتدرائيةُ التي تعلو هذه الجزيرةَ رائعةَ الفنِّ القوطيّ، ويُطلَقُ عليها اسم «عجيبةُ العجائب». يحيطُ الجبلَ في هذا الجُونِ رمالٌ متحرّكة.





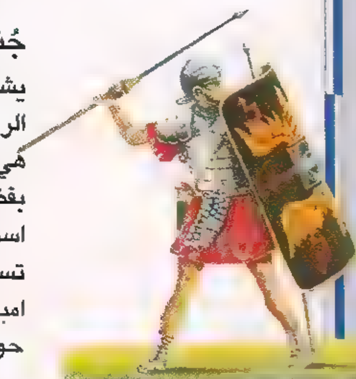
مُصارعةُ الثيران

يحرِّضُ مصارعُ الثيرانِ الثورَ في الحَلْبةِ بتحريكِهِ مَشْلَحاً أحمرَ اللونِ يُدعى المُرْهِقَة.



كرْنَفالُ البُنْدُقيّة

يشارِكُ الكثيرُ من السيّاحِ، منذُ سنةِ 1980 في هذا الكرنفالِ، يَلْبسون الأقنعةَ والثيابَ التنكُّريَّةَ.



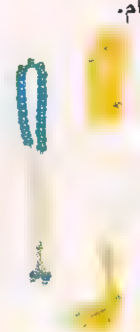
جُنديٌّ رومانيٌّ

يشكِّلُ الجنديُّ الرومانيُّ فرْداً من مئةٍ هي تَعْدادُ الفيلق. بفضلِ هذه الفيالقِ استطاعتْ روما أن تسيطرَ على امبراطورية واسعةٍ حولَ المتوسط.



الكرِيسّيني

هي قضبانٌ من الخبزِ الجافِّ يقضمُها الإيطاليون قبلَ البدءِ بالطَّعام.

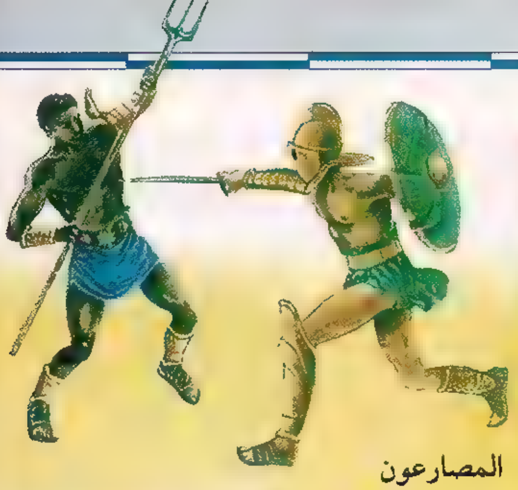


الكومْبولُويْ

ليس من النادرِ أن تجدَ، في المقاهي اليونانيَّةِ، رجالاً يداعِبون بأناملِهمْ هذه المسابحَ ساعاتٍ طويلةً وذلك لتحريكِ أيديهِمْ.

هل تعلَمُ؟

● أن اليونانَ تملِكُ أكبرَ أسطولٍ تجاريٍّ في العالم ● أن شهرَ يوليو/ تموز سُمِّيَ باسم يوليوسَ قيصرَ وأن شهرَ أغُسْطس/ آب اتَّخذَ اسمَه من الإمبراطورِ الرومانيِّ أغسطس ● أن الصحراءَ الوحيدةَ في أوروبّا هي في جنوبيِّ إسبانيا، في سييرّا نيڤادا ●



المصارعون

كانوا يقاتلون في الحَلْبةِ حتّى الموت



شجرُ الزيتون

يُزرَعُ شجرُ الزيتونِ منذُ أكثرَ من 3 000 سنة وهو يعيشُ مئاتِ السنين. يُعتبر شجراً متوسِّطيًّا نموذجيًّا.





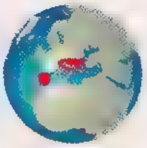
المسرحُ اليونانيّ

اليونانُ هُمُ الذين اخترَعوا المسرحَ. كان المُمثّلون يَضعون أقنعةً على وجوهِهم ويَستْخدمون مكبِّراتٍ للصوت.

جزرُ السِّيكلاد

يظلُّ داخلُ المنازلِ في هذه الجُزُرِ اليونانيَّةِ نديًّا منعشاً لأن خارجَها مطليٌّ باللونِ الأبيضِ لكي يعكِسَ أشعَّةَ الشّمس





أوروپّا المتوسِّطيّة



كوليزيه روما

هو أكبرُ مُدَرَّجٍ في الإمبراطوريّةِ الرومانيّةِ ويستوعبُ 000 50 مشاهِد.

على شواطىءِ هذا البحرِ المتوسِّطيّ المُقفَلِ تتمتّعُ إسبانيا وإيطاليا واليونانُ وسواحِلُ يوغوسلافيا السابقةِ بمناخٍ دافىءٍ وجافّ. إنها بلدانُ الكرمةِ والزَّيتون.

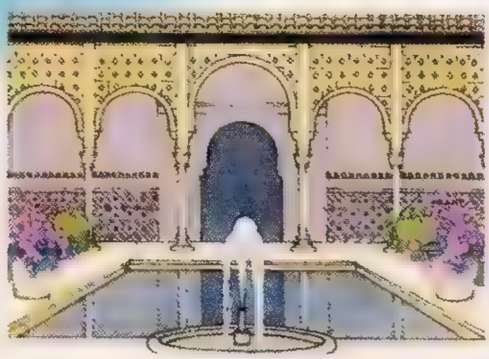


برشَلونة

تَشتهرُ كنيسةُ العائلةِ المقدّسةِ غيرُ المكتملةِ بهندستِها الرائعةِ وبزخرفتِها الغنيّة.



نجدُ في كلِّ مكانٍ أبنيةً من العالمِ القديمِ تشهدُ على الماضي اليونانيّ والرومانيّ الغنيّ. أمّا على شواطىءِ الأطلسيِّ فإنّ مناخَ البرتغالِ هو أكثرُ برودةً.



قصرُ الحمراءِ في غرناطة

تعودُ هندستُه إلى احتلالِ المسلمين لجنوبيِّ إسبانيا على مدى نحو 700 سنةٍ حتى القرنِ الخامسَ عشرَ.



الطائرةُ الدِّلتا

تستطيعُ بأجنحتِها الكبيرةِ أن تحلِّق، شتاءً وصيفاً فوقَ جبالِ الألْبِ كالطّيورِ.

اللَّحمُ المقدّد

اللحمُ المقدّدُ صنفٌ تقليديٌّ من الطعامِ في ألمانيّا، يأكلونَه حتى مع فطورِ الصّباح.



باڤْيير

احتفظتْ مقاطعةُ باڤْيير في المانيّا بهندسةٍ وفولكلورٍ كثيرَيِ الزّخرفةِ والألوان.



البْريتْزِلْ

هو بسكوتٌ مملّحٌ معقَّدُ الشّكل. يُقَرْقِعُ تحتَ الأسنانِ. يُستهلَكُ في المانيا.

ڤينوس ويلْندورْفْ

تِمثالٌ وجِدَ في النمسا يعودُ تاريخُه إلى 25 000 سنة، وهو تكريمٌ لجسَدِ المرأةِ التي تنقلُ الحياة.



صناعةُ السّاعاتِ السويسريّة

اشتهرتْ سويسرا منذُ القرنِ الخامسَ عشرَ بصناعةِ الساعاتِ وبساعاتِها الدّقيقة.

هل تعلَمُ؟

● كانت ألمانيا في القرنِ السابعَ عشرَ مقسّمةً إلى 350 دولةً ● دولةُ ليختِنْشْتاين هي أوّلُ مُصنِّعٍ لأجهزةِ الأسنان ● تتألّفُ سويسرا من 23 كانتوناً يتكلّمون الفرنسيّةَ والألمانيّةَ والإيطاليّةَ والرومانيّة ●



ألمانيا، النمسا، سويسرا

ألمانيا هي أكبرُ بلدٍ في غربيِّ أوروبا يخترِقُها نهرانِ كبيران، الرِّينُ والدانوب. في الجنوبِ، يتكلَّمُ النمساويون والكثيرُ من السويسريين، اللغةَ الألمانية، يعيشون غالباً في بيوتٍ خشبيةٍ (شاليهات) عندَ سفحِ القِممِ المغطَّاةِ بالثلوجِ في سِلسلةِ جبالِ الألب.



الجبلُ في الشّتاء

تمارَسُ رياضاتُ الشّتاءِ كثيراً في جبالِ الألْب: في النمسا وسويسرا وفي فرنسا وإيطاليا أيضاً. اخْتُرعتْ رياضةُ السّكِي (التّزلّج) منذُ ثلاثةِ آلافِ سنة وكانتْ أدواتُه تصنعُ في أول أمرِها من الخشبِ. فكلمةُ «سكي» تعني حطبةً في اللّغةِ النّروجيّة.

العنزُ البرّي

هو عنزٌ طويلُ القرنينِ يعيشُ في الجبالِ. له حوافرُ عريضةٌ تساعدُه على تسلّقِ المنحدراتِ الصخريّة.



مصنعٌ في ألمانيا

ألمانيا هي قوّةٌ صناعيةٌ كبرى. يُدعى اقتصادُها أحياناً «قاطرةَ أوروبا».

المدنُ الألمانية

إن الطوابقَ الأرضيّةَ للمنازلِ في مُدُنِ الشمالِ مسقوفةٌ أحياناً بقناطرَ يستطيعُ الإنسانُ أن يمشيَ تحتَها دونَ أن يبتلَّ بالمطرِ. أعلى الواجهاتِ مصنوعٌ على شكلِ مثلّثٍ ويكونُ أحياناً مدرَّجاً وهو ما يسمّى بالجَمَلون.

دُمِّرَتْ أكثرُ المدنِ الألمانيّةِ أثناءَ الحربِ العالميّةِ الثانيةِ بسببِ القصفِ فاضْطُرَّ الألمانُ إلى بنائِها من جديد.





بيزونُ أوروبّا



لا يزالُ يعيشُ في غابةِ بيالوڤياسا، في بولونيا، 2 000 من هذِه الحيوانات.

الدُّمى المُتَحرِّكة



تنتشرُ مسارحُ الدّمى المتحرّكةِ انتشاراً عظيماً في أوروبّا الوُسطى ويحبُّها الكبارُ كما يحبُّها الصغار.

شُغْل الخشب



لا تزالُ أدواتٌ كثيرةٌ تُصنعُ من خشبٍ في أوروبّا الشّرقيّة.

العَذارى السّود



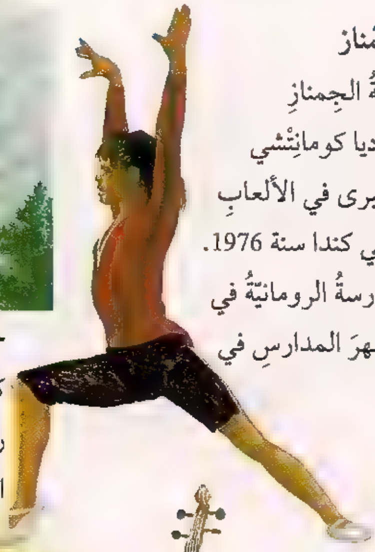
يوجدُ منها مئةٌ في أوروبّا وأشهرُها هي مركزُ حجٍّ مهمٌّ في تشيستوكوڤا في بولونيا.

نقولا كوپِرْنيكس



كان هذا البولونيّ أوّلَ من دعمَ فكرةَ أن الأرضَ تدورُ حولَ الشمس.

لاعبةُ الجِمْناز



كانت لاعبةُ الجِمنازِ المدعّوةُ ناديا كومانِتْشي النجمةَ الكبرى في الألعابِ الأولمبيةِ في كندا سنة 1976. وتظلُّ المدرسةُ الرومانيّةُ في الجمنازِ أشهرَ المدارسِ في العالمِ.

جبلُ المِلْح



كوّنتْ تجمّعاتُ المِلْحِ المتراكمِ، في رومانيا، هذا الشكلَ الطبيعيّ الغريبَ.

الكَمان

الكمانُ آلةٌ موسيقيّةٌ مُرَبكةٌ لكنّها متداوَلةٌ كثيراً بين العازفين الشعبيّين وخاصةً اليهودَ والغجَر.



الغابة

ـجدُ في أوروبّا الوُسطى سهولٌ فسيحةٌ وغاباتٌ غنيّةُ التُّربة.

هل تَعْلم؟

- تُدْعى منطقةُ ماسوري، في شماليّ بولونيا، «منطقةَ الألفِ بُحيرة» • تتألَّف مدينةُ بودابِسْتْ من مجموعتين، بودا وبِسْت • جاءَ الغجرُ الذين يعيشون في أوروبّا الوُسطى من الهندِ في القرنِ الثالثَ عشرَ •

شرقيُّ أوروپا



لقد كان شرقيُّ أوروپّا، دائماً، أرضَ غَزَوات. لم يكنِ السكّانُ، قبلَ سنةِ 1990 يستطيعون التعبيرَ أو السفرَ بحريّة: كان هناك «ستارٌ حديديٌّ» يفصِلُ أوروپّا الغربيّةَ عن بلدانِ الكُتلةِ. منذُ ذلك الحينِ استعادتِ الدولُ استقلالَها. وإذا كانتِ الشعوبُ قد حافظتْ على تقاليدِها القرويّةِ وفولكْلورِها فقد اضطُرّتْ إلى مواجهةِ تحوّلاتٍ عظيمةٍ سياسيةٍ واقتصاديةٍ.



الغزواتُ الكبرى

طُرِدت شعوبُ اوروپّا الوسطى من أراضيهم ابتداءً من القرنِ الرابعِ لأن الهونَ، بقيادةِ أتّيلا، انقضُّوا عليهم كالسِّيولِ من أواسطِ آسيا. وأثارتِ الغزواتُ الكبرى، غزواتُ الفرنجةِ والڤاندالِ والويزيغوطِ أو الأوستروغوط، أثارتِ الفوضى في كلِّ أوروپّا. في سنة 476 خُلِعَ آخرُ إمبراطورٍ رومانيٍّ: وكان الحَدَثُ خاتمةَ التاريخِ القديمِ وبدايةَ العصرِ الوَسيط.





تَستحمُّ براغُ في نهرِ ڤُلاتْڤا وهي أجملُ المدنِ الأوروپيّة. تشتهرُ بكنائسِها الباروكيّةِ وبيوتِها المبنيّةِ بواجهاتٍ مثلّثةٍ وبقناطرَ.



السِّيرك الروسي

يتجوّلُ البَهْلوانيّون والمدرِّبون في سيركِ موسكو في جميعِ أنحاءِ العالم.





الماتريوشْكا

أو الدُّمى الروسيّةُ التقليديّةُ وهي متفاوتةُ الحجمِ بحيثُ يدخلُ بعضُها في البعضِ الآخر.

كعكُ بْلِيني

كان يُقدَّمُ قديماً بمناسبة الأعياد. تُخبَزُ هذه الكعكُ الصغيرةُ في مِقْلى كالفطائر الحلوة.



الشّطرَنج

الشطرنجُ لعبةٌ شعبيّةٌ جدًّا في روسيا. يتدرَّبُ الأولادُ على ممارستِها بسُرعةٍ.



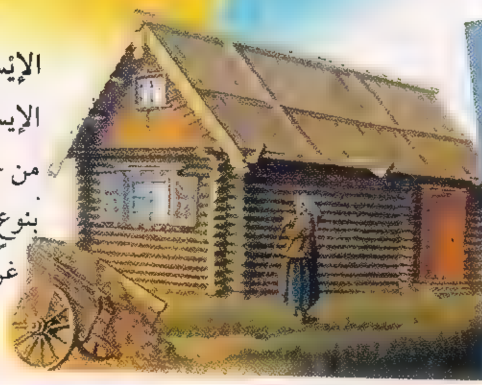
خَيمةٌ من قِشرِ الشجر

تَستخدِمُ بعضُ شعوبِ سيبيريا الرحَّلِ قشورَ السَّنْدَرِ لبناءِ خيامهم.

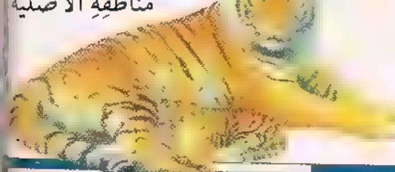


الإيسبا

الإيسبا بيتٌ روسيٌّ تقليديٌّ صغيرٌ يُبنى من جذوعِ التّنوبِ. يوجدُ بنوعٍ خاصّ، في شماليّ غربِ روسيا.

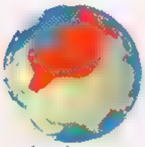


ببرُ سيبيريا يُحاطُ البَبرُ بالحمايةِ في مناطقِهِ الأصليّة



هل تعْلَمُ؟

● أنّ خطَّ القطارِ الذي يجتازُ سيبيريا هو أطولُ خطٍّ في العالمِ، يقطعُ المسافةَ الواقعةَ بين موسكو وڤلاديڤوستوك والبالغة 9 300 كلم في سبعةِ أيّام ● كانتْ أميركا قديماً متّصلةً بآسيا عندَ مضيقِ بيرنغ ● يغمُرُ الثلجُ القسمَ الأكبرَ من روسيا على مدى ستّةِ أشهر ●



روسيا

الاتّحادُ الروسيّ هو أكبرُ دولةٍ في العالمِ ويضمُّ 57 قوميةً. هو يمتدُّ على آلافِ الكيلومتراتِ من السهولِ والغاباتِ والمناطقِ الصحراويّة. تفصِلُ جبالُ الأورالِ، في الغرب، أوروبّا عن آسيا. منذ سقوطِ الشيوعيةِ سنة 1991 يعاني سكانُ الاتّحادِ السوڤياتيِّ سابقاً صعوباتٍ اقتصاديةً خطيرةً. لكنّ الثرواتِ الطبيعيةَ في روسيا هي ضخمةٌ جدًّا وروسيا بلدٌ صناعيٌّ عظيم.

القُوزاك

هم محارِبون من السهوبِ، خَدَموا القياصرةَ فطَردوا التتارَ واستَكْشفوا سيبيريا.





الكنيسةُ الأَرْثوذُكْسِيّة

المذهبُ التقليديُّ لسكّانِ روسيا هو المذهبُ الأَرْثوذُكسيُّ المسيحيّ. كنائسُ روسيا القياصرةِ القديمةِ متوّجةٌ بقُبَبٍ عديدةٍ ومزخرفةٍ بطبقةٍ من الآجرّ الكثيرِ الألوان.





الوقعةُ الروسية

البورْتْش، هو حساءٌ قوميٌّ من خُضارٍ ولحمٍ، والزازوسْكي، نوعٌ من المقبِّلاتِ المختلفةِ، يمثُلُ بين الأطباقِ التقليديّة.

القُنْدُس



كان القندسُ يُصادُ قديماً لفروِه واليومَ هو محميٌّ يُمنَعُ صيدُه.

ورقةُ القَيقَب



تُرسَمُ ورقةُ القيقبِ على العَلَمِ الكنديّ. يُغْلى نسغُ شجرةِ القيقبِ فيُصنعُ منه شرابٌ حلوُ المذاق.

الرّوديو



يمارَسُ الروديو أو عَرْضُ البراعةِ في مقاطعةِ ألبرتو على ظهورِ الخيولِ أيضاً.

الطّوطَمُ الهِنديّ



يُعتَبرُ الهنودُ، سواءٌ كانوا من قبيلةِ الإيروكْوا أو من قبيلةِ الألْغونكان، من أوائلِ مُسْتَوطني كَنَدا.

الغِريزْلي



إذا انتصبَ هذا الدبُّ الأسمرُ على قائمتيهِ الخلفيَّتينِ يبلغُ ارتفاعُه ثلاثةَ أمتارٍ.







الشَّمالُ الأقصى

تقعُ الألَسْكا وشماليُّ كندا على مستوى الدائرةِ القطبيّةِ الشماليّة. والأرضُ فيهما مجلّدةٌ على الدَّوام.

الزحَّافة

تُركَّبُ الزحّافةُ على سلاسِلَ أو على أجهزةِ تزلّجٍ مِمّا يُتيحُ لها التجوّلَ على ثلوجِ الشَّمالِ الأقصى.

هوكي على الثلج

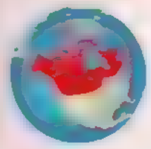


اختُرِعتِ الهوكي، الرياضةُ القوميّةُ للكنديّين، في مونتْريال، في القرنِ التاسعَ عشرَ؛ وهي تمارَسُ على بساطٍ من الكاوتشوكِ ينزَلِقُ على الجَليد. والهوكي هو اسمُ العصَا التي تُضرَبُ بها الطابَة.

هل تَعْلَم؟

- تعني كلمةُ «كيبيك» في لغةِ هنودِ الألْغونكان «المكانَ الذي ينحسِرُ فيه النهر»
- تُنتِجُ كندا 70٪ من شرابِ القيقبِ في العالَم
- حقَّقتِ الولاياتُ المتَّحدةُ صفقةً ناجحةً بشرائِها الألَسكا من روسيا سنة 1867 لأن هذه الولايةَ غنيّةٌ جدًّا بالنِّفط

كَـــنَدا



يُغطّي الثلجُ والغاباتُ الفسيحةُ القِسمَ الأكبرَ من الأراضي الكندية. الشعبُ الكنديُّ قليلُ العددِ ويتجمّعُ في الجنوبِ حيثُ المناخُ ألطفُ وأكثرُ اعتدالاً. في الجنوبِ أيضاً سهولُ القمحِ التي تُدعى «أهراءَ العالم». اللّغتانِ الرسميّتانِ هما الإنكليزيّةُ والفرنسيةُ في مقاطعةِ كيبيك. والألَسْكا الواقعةُ إلى شماليّ كندا هي أكبرُ ولايةٍ بين الولاياتِ المتَّحدةِ الأميركيّة.

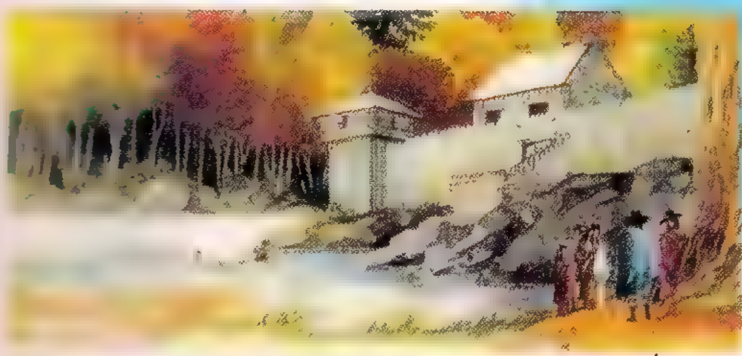
الحوتُ ذو السَّنام

يستطيعُ «بهلوانُ البحارِ هذا» بالرُّغمِ من ضخامةِ جسمِه وطولِ زعانِفِه أن يقفزَ قفزاتٍ مدهشةً في الماءِ.



قعرُ قصرِ فرونتناك

كيبيك هي المدينةُ الوحيدةُ المحصّنةُ في أميركا الشماليةِ، لكنّ قصرَ فرونتناك المحصّنَ لم يُشيّدْ إلا في نهايةِ القرنِ التاسعَ عشرَ.



اكتشافُ كَندا

مستكشفو كندا الأُوَلُ كانوا فرنسيّين: استكشفَ جاك كارتْييه السانْ لوران لحسابِ فرنسوا الأوّل، وأسّسَ صَموئيلُ شامپلان مدينةَ كيبيك سنة 1608.

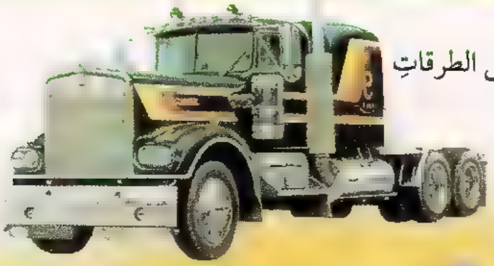


تعويمُ الخَشَب

كَندا هي أكبرُ مُنتجٍ لعجينةِ الورقِ في العالم. عندما يقطعُ الحطّابون جذوعَ أشجارِ الصنوبرِ يستعملون مِحجَناً لتوجيهها على سطحِ المياه.

شاحنةٌ من صنع الولاياتِ المتّحدة

شاحناتٌ ضخمةٌ مزرْكَشَةُ الألوانِ تتجوّلُ على الطرقاتِ الطويلةِ في الولاياتِ المتّحدة.



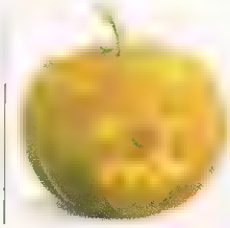


عازفُ الجازِ

تأثّرتْ موسيقى الجازِ بموسيقى البلوزِ التي اخترعَها سودُ أميركا. نشأتْ في أورليانز الجديدةِ قبلَ أن تبلغَ نيويورك أو شيكاغو. ومن أشهرِ نجومِها لويس أرمِسْترونْغ أو إلّافيتزْجُرالد.

هَلُووِين

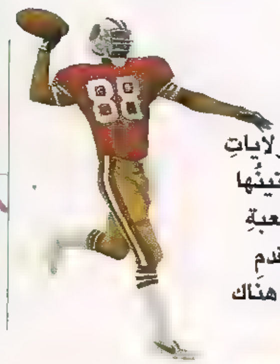
يتنكّرُ الصغارُ في هذا العيدِ بثيابِ أشباحٍ أو جنّياتٍ ويضعون شموعاً مضاءةً في حبّاتِ اليقطين.



جسرُ البوّابةِ الذهبيّة

طولُ هذا الجسرِ 3 كلم وهو ثاني أطولِ جسرٍ في العالمِ وغدا رمزَ مدينةِ سانْ فرنسيسكو.





كرةُ القدمِ الأميركيّة

هي لعبةٌ شعبيّةٌ في الولاياتِ المتّحدةِ الأميركيةِ. قوانينُها معقّدةٌ وهي أقربُ إلى لعبةِ الرُّكْبي منها إلى كرةِ القدمِ الأوروبيّة، التي تسمّى هناك سوكِر.

أريزونا

تشتهرُ أريزونا بجبالِها التي جعلَ منها التآكلُ أشكالاً طريفة. ولقد كانت إطاراً لأفلامِ «كاوْبُوْي» كثيرةٍ.



العلَمُ الأميركي

تمثّلُ النجومُ على العلمِ الأميركيّ ولاياتِ الاتّحادِ الخمسين.



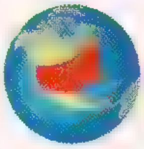
استعمارُ الغربِ

انطلقتْ في القرنِ التاسعَ عشرَ جالياتٌ أميركيّةٌ نحو المناطقِ الغربيّةِ الغنيّة. استُؤْصِلَ الهنودُ من قبائلِ السيُّو والشّيين أو احتُجِزوا في محميّاتٍ خاصّة



هل تعلَمُ؟

- أعطى أميريغو فِسْبوتشي، أحدُ أوائلِ مستكشفي أميركا اسمَه لهذِه القارّة.
- إن سيليكون ڤالي في كاليفورنيا متخصّصةٌ في إنتاجِ الحواسيبِ الصغيرة
- يُطلَقُ على الدولارِ الأميركيِّ اسمَ «الورقةِ الخضراء»
- جميعُ سيّاراتِ الأجرةِ في نيويورك ذاتُ لونٍ أصفرَ حادّ



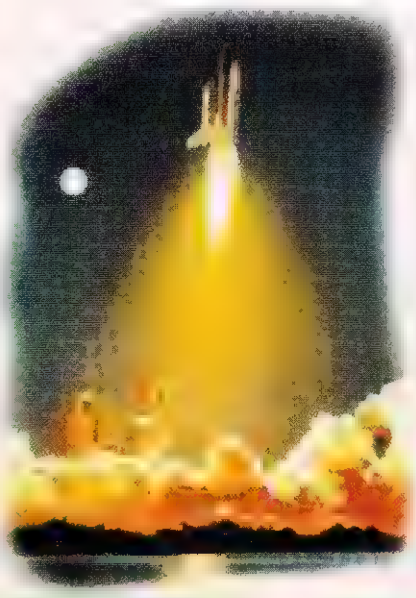
الولاياتُ المتَّحِدَةُ الأميركيّة

تُشكِّلُ الولاياتُ المتَّحِدةُ، أعظمُ قوّةٍ في العالمِ، اتّحاداً من خمسين ولاية. يتألَّفُ شعبُها من جنسيّاتٍ مختلفةٍ وهم جميعاً فخورون بأنهم أميركيّون ويعيشون طريقةَ حياةٍ واحدة. مناظرُها ومُناخاتُها كثيرةُ التنوّعِ جدًّا: كاليفورنيا الغنيّة، صحراءُ أريزونا، الجبالُ الصخريّةُ، سهولٌ واسعةٌ لزراعةِ الحبوبِ ومدنٌ كبيرةٌ على السّاحلِ الشرقيّ.



كاپ كاناڤيرال

تنطلِقُ رِحلاتُ أپولّو إلى القمرِ من كاپ كاناڤيرال في فلوريدا. ومنذُ سنةِ 1981 تنطلقُ المكاكيكُ الفضائيّةُ الأميركيّةُ من هناك..





تِمثالُ الحريّة

يرتفِعُ عندَ مدخلِ مرفإِ نيويورك، وهو تقدمةٌ من فرنسا، سنة 1886.

جزيرةُ مانهاتِنْ هي أحدُ أحياءِ نيُويورك. تتنافسُ أبنيتُها في الارتفاعِ لأنّ الأرضَ الصالحةَ للبناءِ فيها قليلةٌ جدًّا وثمينةٌ جدًّا.





سوقُ أميركا الوسطى

ظلّتْ أسواقُ الهنودِ، على حالِها في غواتيمالا منذُ قرون. وتتبادلُ النساءُ، في صمتٍ مدهشٍ، الذُّرةَ والفاصوليا الحمراءَ والقَرْعَ والتوابِلَ والأعمالَ الفنيّة.



قصبُ السكَّر

يُستعملُ عصيرُ القصبِ في صناعةِ السكّر. يستخدِمُ حاصدو القصبِ ساطوراً لقطعِ عيدانِهِ البالغِ طولُها من 3 إلى 4 أمتار.



صُبَّارُ سيروس

قد يبلغُ ارتفاعُه 7 أمتار، يخزِّنُ الرطوبةَ أثناءَ الليل. تحميهِ أشواكُه من الحيواناتِ العَطشى.



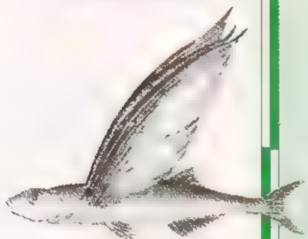
التاتو ذو التسعةِ حَلَقات

يلتفُّ على نفسِه، عندَ الخطرِ، كالقُنفُذِ، أو يحفرُ الأرضَ بأظافِرِه.



الأُولْميكْ

هم أسلافُ الأزْتيك والمايا، نصبوا تماثيلَ ضخمةً على طولِ سواحلِ خليجِ المكسيك.



السَّمكُ الطيَّار

يُدعى جرادَ البحرِ، يحوِّمُ في الفضاءِ مستخدِماً زَعنفتَيهِ الطويلتين كالأَجنحة.



كوخٌ انتيليّ

يُصنعُ الكوخُ التقليديُّ في الأنتيلِ من صفائحَ خشبيّة. يُغطّى سقفُه بالبوصِ والقَصَب.



أشجارُ جوزِ الهند

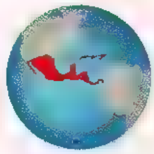
تُستخدَمُ جذورُ «شجرةِ المئةِ استعمال» في المارتينيك وغوادلوب في تحضيرِ النقيعِ وفي حياكةِ القبّعاتِ ويُصنعُ من ثمارِ جوزِ الهندِ الحليبُ والصابونُ والحلاوى.



هل تَعلَم؟

- في سنةِ 1492 وطِئتْ قدما كريستوف كولومبس القارّةَ الأميركيّةَ في جزرِ باهاماس
- أن مدينةَ مكسيكو بملايينِها العشرينَ هي أكبرُ مدينةٍ في العالم
- يُعبَّرُ عن الشجرةِ بلغةِ الكريُولِ في الأنتيل، بعبارةٍ تصويريةٍ هي «ساقٌ ـ خشبيّة»

المكسيك



أميركا الوسطى والأَنْتيل



في المكسيكِ وفي دُولِ أميركا الوُسطى، مهدِ الحضاراتِ الكبرى لدى الأزتيك والمايا، يعيشُ المُعدمونَ جنباً إلى جنبٍ مع الأثْرياء. إلى الشرقِ من ذلك، قامت شهرةُ جُزُرِ الأنتيلِ على جوزِ الهندِ وقَصبِ السكَّر.

ثمارُ الشَّمس

توفِّر الأسواقُ الملوّنةُ في الأنتيل خَياراً غنيًّا بالفاكهةِ المداريّة: البابايا، المَنْغا، جوزِ الهند، الموزِ وثمرةِ الآلام.

روزنامةُ الأزْتيك

كان الأزْتيك في المكسيكِ لا يزالون يعبدون الشمسَ حتى القرنِ الخامسَ عشرَ. وكانتْ لديهِمْ تقاويمُ دقيقةٌ تحدِّدُ الأعيادَ الدينيّة.



مدينةُ المايا

تيكالُ هو أحدُ أشهرِ مناظرِ المايا في غواتيمالا. كانتْ طرقاتٌ مرصوفةٌ بالحجارةِ، منذُ سنةِ 1000 تصلُ ما بينَ الأهرامِ المربَّعةِ القاعدةِ التي لا يزالُ قسمٌ منها غارقاً في الغابةِ.





مزمارُ پان



هو الآلةُ الموسيقيّةُ المفضَّلةُ لدى هنودِ الأنْد وهي مؤلَّفةٌ من عيدانِ قصبٍ مختلفةِ الطولِ متّصلةٍ فيما بينَها.

اليَغْوَر

هو السِّنَّوريُّ الوحيدُ في الغابةِ الكثيفةِ في أميركا الوُسطى في حوضِ الأمازون.

الطُّوقان



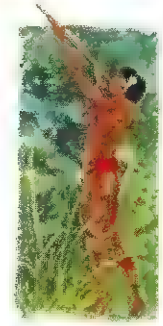
يستخدمُ منقارَه الرائعَ في الغاباتِ المداريّةِ في أميركا الجنوبيّةِ لنَقرِ عشِّهِ في جذوعِ الأشجار.

القردُ الزَّيّاط



يعيشُ في أعالي الأشجارِ في الغابةِ الأمازونيّة. دُعِيَ بذلك بسببِ صُراخِه الحادّ. تتخاطبُ هذه القرودُ من مسافاتٍ بعيدةٍ وخاصّةً في الليل.

السَّبَطانَة



جهازٌ بسيطٌ يُطلَقُ بواسطتِه سهمٌ صغيرٌ مسمَّمُ الرأسِ أحياناً.

سَهْلُ الپامْپا

الأرجنتينُ هي أعظمُ منتجٍ للَّحمِ في العالَم. يحرُسُ رعاةٌ فرسانٌ قطعاناً وفيرةً من المواشي في سهولِ الپامْپا الكثيفةِ الأعشاب.

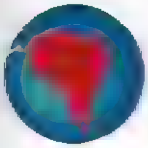
ريُّو دو جانيرو



تَنتصِبُ صخرتُها التي تشبِهُ قالبَ السكَّرِ فوقَ أجملِ جونٍ في الدنيا.

هل تَعلَم؟

● هنودُ بحيرةِ تيتيكاكا هم أحفادُ الإنكا، يعيشون على ارتفاعِ 4 000م ويبنون زوارقَ من جذوعِ الأشجار ● إن الخمسَمئةَ ألفِ هنديٍّ الذين لا يزالون يعيشون في غابةِ الأمازون هم مهدَّدون بسببِ استصلاحِ الغابةِ والحملاتِ البرازيليّةِ للتفتيشِ عن الذهب ●



أميركا الجنوبية

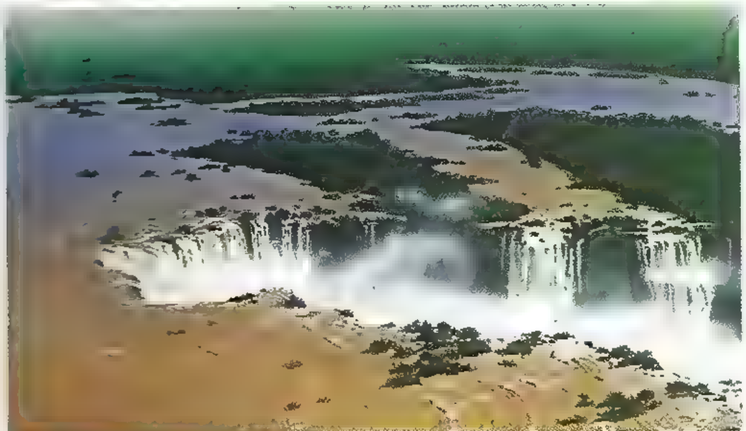
تتنوَّعُ المناظرُ الطبيعيَّةُ والشعوبُ، في أميركا الجنوبيَّةِ تنوّعاً بارزاً. لقد حافظَ هنودُ السِّلسِلةِ الصخريّةِ في البيرو وبوليڤيا على تقاليدِهم وهم لا يزالون فقراءَ جدًّا. تشغلُ غابةُ الأمازونَ الفسيحةُ القسمَ الأكبرَ من أرضِ البرازيل، وتحتوي البلادُ على ثرواتٍ زراعيَّةٍ وصناعيَّةٍ طائلةٍ. والأرجنتينُ هي أيضاً بلادٌ مصنَّعَةٌ وتمارَسُ فيها تربيةُ مواشٍ كثيفةٌ في سهولِ الپامْپا. والشعبُ فيها أبيضُ بغالبيَّتِهِ الساحقةِ كما في التشيلي.



سِلْسِلةُ جبالِ الأَنْد

يبلغُ طولُ سلسلةِ جبالِ الأنْدِ 7 500 كلم وهي أطولُ سلسلةٍ جبليّةٍ في العالم. السهلُ العالي هو موطنُ الهنودِ واللاما والكونْدور. في البيرو تنتصِبُ قلعةُ الإنكا، ماتْشوبيكْتشو على ارتفاع 2 000م.



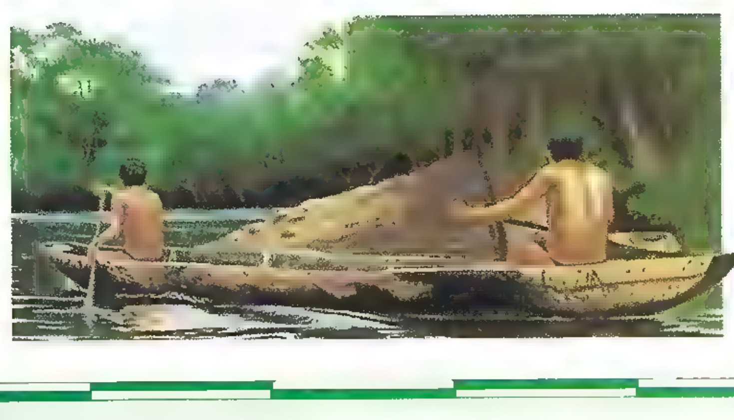


شلالاتُ إنياسو

يرسُمُ هذا الرافدُ لنهرِ پارانا الحدودَ بين البرازيلِ والأرجنتين. تُعتَبرُ هذه الشلاّلاتُ من أجملِ شلاّلاتِ الدنيا وهي واقعةٌ في وَسَطِ محميَّةِ حيواناتٍ عظيمةٍ.

غابةُ الأمازون

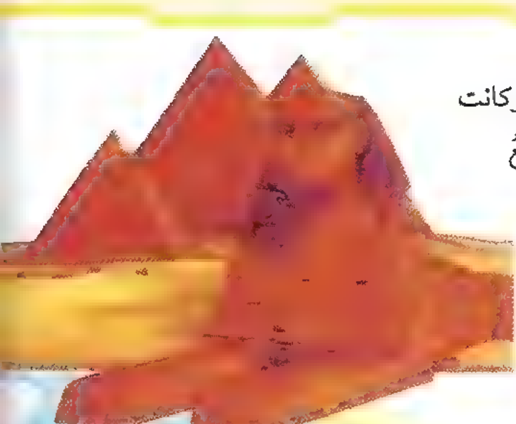
تدعى هذه الغابةُ المداريةُ الفسيحةُ «رئةَ العالمِ الخضراءَ». تخترقُها عِدَّةُ مجارٍ مائيَّةٍ أعظمُها نهرُ الأمازونِ أطولُ نهرٍ في العالم.



كنائسُ أميركا الجنوبيّةِ

رافقَ المُرْسَلون المبشِّرون المغامرين الإسبانَ عندما احتلُّوا أميركا الجنوبيةَ. وقد عَمِلوا على تحويلِ الشعوبِ إلى الدينِ المسيحيّ. فبُنيتْ على امتدادِ البلادِ كنائسُ عديدةٌ تبعاً للهندسةِ الباروكيّةِ الإسبانيّة.





الأهرامُ وأبو الهول

يعودُ بناءُ أهرامِ الجيزَةِ إلى أكثرَ من أربعةِ آلافِ عام، وكانت تُستخدمُ قبوراً للفراعِنَة. أكبرُها هرمُ خوفو الذي يرتفعُ 137 متراً. وأبو الهولِ تمثالٌ من حَجَرٍ له رأسُ إنسانٍ وجسمُ أسدٍ وهو يمثِّلُ الفرعونَ خُفْرَعْ.

الخطُّ الهيروغليفي

تمثِّلُ العلاماتُ والرسومُ، في الكتابةِ المصريَّةِ القديمةِ، إمَّا شيئاً وإمَّا صوتاً.

ثعلبُ الصحراءِ

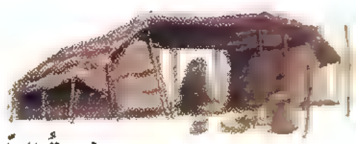


يستخدمُ أذنيهِ الطويلتين للتخفيفِ من شِدَّةِ الحرارةِ وللتنصُّتِ إلى تحرّكاتِ طرائدِه.

السِّنجابُ الأفريقيّ



لقد تكيَّفَ هذا الحيوانُ مع حياةِ الصحراءِ فهو يَستخدِمُ ذيلَه الطويلَ كمِظلَّةٍ تقيهِ حرارةَ الشَّمسِ.



خيمةُ الطَّوارِق

تصنع من جلودٍ مدبوغةٍ ومخيطٍ بعضُها إلى بعض.



الفُلْك

تُستخدَم هذه الزوارقُ الشراعيَّةُ الحادَّةُ الرأسِ لنقلِ أحمالِ الحجارةِ على نهرِ النيل.



توتْ عَنْخْ أمون

في سنةِ 1922 اكتَشفَ عالِمُ الآثارِ كارْتر الثرواتِ الخياليَّةَ في القبرِ غيرِ المسروقِ لهذا الفرعونِ، في وادي الملوكِ في طِيبَة.



النواويس

عندما يموتُ أحدُ كبارِ المصريِّين تُحنَّطُ جُثَّته وتُلَفُّ بأَقْمطةٍ ثمَّ توضعُ في ناووسٍ من الخشبِ المدْهون. عندئذٍ يوصِلُه الإله أنوبيس، الذي له رأسُ ابنِ آوى، إلى العالمِ الآخر.

الواحَة

تقعُ الواحاتُ شماليَّ الصحراءِ حيثُ توجدُ آبارٌ ارتوازيةٌ قليلةُ العمقِ. وأحياناً تتدفَّق المياهُ في أقنيةٍ تحتَ الأرضِ هي الفُجَّارَة.

هل تعلَم؟

- يطلقُ على رجالِ الصحراءِ اسمَ «الرجالَ الزُّرق» لأن جلابيبَهم تصبُغُ أجسادَهم أحياناً
- تحمِلُ الريحُ أحياناً إلى فرنسا ذرّاتٍ من الرمالِ مصدرُها الصحراء ●

شماليُّ أفريقيا



الطوارق

الطوارقُ هم سكّانُ الصحراءِ الرُّحَّل. عندما يستقبلون ضيوفاً يحضّرون ثلاثةَ أقداحٍ من الشّاي.

شماليُّ أفريقيا منطقةٌ جافّةٌ جدّاً. تشغلُها أكبرُ صحراء في العالم، هي الصحراءُ الكبرى. توجدُ الأرضُ الصالحةُ للزراعةِ على ساحلِ المتوسّط، في المغربِ. في الجزائرِ وليبيا آبارٌ ضخمةٌ للبترولِ وللغازِ الطبيعيّ.



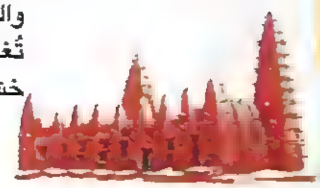


السّوق

تمتدُّ المحالُّ التجاريّةُ، في مدنِ المغرب، على طولِ الشوارعِ الضيّقةِ المسقوفةِ.

أبنيةٌ بحجارةٍ جافَّة

تُبنى الجوامعُ والمدنُ في مالي والنيجرِ بطينٍ مجفَّفٍ تُغرسُ فيه أوتادٌ من خشب.





الباوْباب

يشبِهُ جذعُها، إلى حدٍّ ما، سنامَ الجَمَل: تتضخَّمُ بعد هطولِ المطرِ وتتقلّصُ في أوقاتِ الجفَاف.

جبلُ كِليمَنْجارو

تُشرفُ الثلوجُ الخالدةُ من أعلى قِمَّةٍ في أفريقيا على السِبسِبِ أو السڤانا حيثُ رعاةُ المسايي يربُّون قطعاناً كثيرةَ العَدَد.



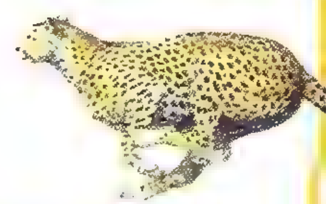
الأوكابي

يُعتبرُ الأوكابي بما له من رأسِ زرافةٍ وجسمِ حمارٍ وقوائمِ حمارِ الزَّرَدِ طُرفةَ الطبيعة.



الفهد

الفهدُ هو الحيوانُ الأسرعُ الذي يسيرُ على الأرضِ تبلغُ سرعتُه 100كلم/ساعة.

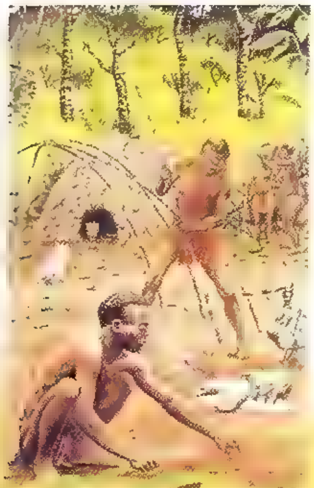




السِّبْسِبُ (السڤانا)

تنبتُ في كينيا وتَنْزانيا بعضُ الأشجارِ هنا وهناك في المروجِ الفسيحةِ بين الأعشابِ العالية. نجدُ هناك القراديحَ والأسودَ والزرافاتِ وقطعانَ الأفيالِ تجتاز مسافاتٍ بعيدةً متّبعةً الطرقَ التي تسيرُ عليها بناتُ عمِّ الخيولِ: حُمُرُ الزَّرَد.





الغابة الاستوائيّة

تبلغُ أشجارُها المغطّاةُ بالجذوعِ العارِشةِ والسحليَّةِ 60 متراً ارتفاعاً. إنها أرضُ البَبَّغاواتِ والسَّعادينِ والنمالِ العملاقة.



الأقْزام

يعيشُ هؤلاءِ الرحَّلُ من صيدِ الطيورِ وجمعِ الثمارِ من قلبِ الغابةِ الاستوائيّة. قلما يبلغُ طولُهم 150سم



هل تعلمُ؟

- استوطنَ ليبيريا سنةَ 1822 عبيدٌ سودٌ قدماءُ جاؤوا من الولاياتِ المتَّحدة
- أُنقِذتِ الأفيالُ من القتْلِ لأنَّ تجارةَ العاجِ مُنِعتْ في العالم
- قُسِّمتْ أفريقيا بكاملِها في القرنِ التاسعَ عشرَ بين فرنسا وبريطانيا العظمى والبُرتغال



وسَطُ أفريقيا





صيادو واغانيا

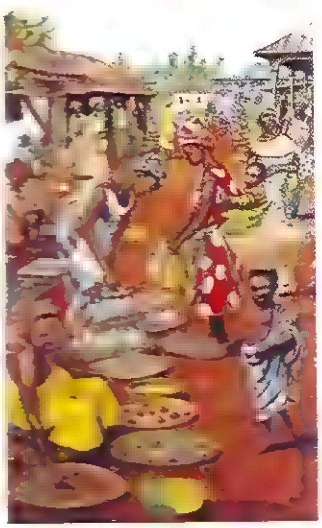
يتسلّقون في أنهرِ زائيرَ على سِقالاتٍ من الأغصانِ مربوطةٍ بجذوعٍ من العرائشِ. يصطادون الأسماكَ بسلالٍ محبوكةٍ بقضبانٍ من خيزرانٍ يبلغُ طولُها بين خمسةِ أمتارٍ وستّةٍ.

إذا كانتِ الغابةُ الكثيفةُ تسيطرُ في أفريقيا السوداءِ على امتدادِ خليجِ غينيا فإنَ النباتاتِ موزّعةٌ هنا وهناك في الساحلِ وفي جنوبيِّ الصحراء، في حينِ أن مناظرَ السباسبِ تَطغى في الشرقِ بالقربِ من المحيطِ الهندي.

والناسُ في القرى التقليدية مثل الأحياءِ التنكِ في المدنِ الكبرى هم غالباً في غايةِ الفقر.

الأسواقُ الأفريقية

إنها في غاية الحركةِ والنشاط. تتفحُ النساء بجلابيبَ كثيرةِ الألوانِ ويحملنَ أولادهنَّ على ظهورهنَ، ويبسُطْنَ مباشرةً على الأرضِ ما يجلبْنَ من فاكهةٍ، منيهوتٍ وإنيامٍ وبطاطا حُلْوة.





قريةٌ أفريقيّة

تعيشُ الشعوبُ الأفريقيّةُ السودُ جنوبيّ الصحراءِ في مناطقِ الساحلِ نصفِ الصحراويّة، حياةً في غايةِ الصُّعوبة. يبنونَ جدرانَ خيامِهم المستديرةِ بالترابِ المجبولِ بالماءِ ويصنعون سُقوفَها من قشٍّ.



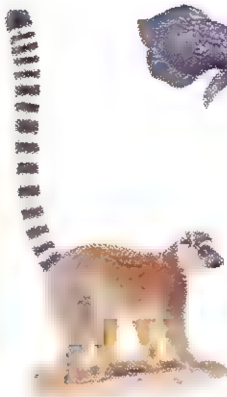
وحيدُ القَرْن

هذه الحيواناتُ مهدَّدةٌ بالانقراض، لأنّ الصيادينَ الخارجين على القانونِ يصطادونَها لقرونِها.

الكَلَكَنْتا

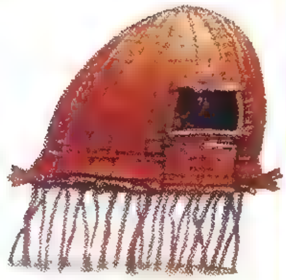
اكْتُشفَ هذا الأُحفورُ الحيُّ في جُزُرِ القمرِ سنةَ 1938 في حينِ أنّه كان يُعتقدُ أن نوعَه قد انقرضَ منذ سبعين مليون سنة.





الماكي

يعيشُ أسلافُ القرودِ والليموريات في جزيرةِ مَدَغَشْقر. يستخدِمُ الماكي ذنبَه الكثيفَ المخطَّطَ كعلامةِ اتّصال.



كوخُ الزولو

كان محاربون زولو من أفريقيا الجنوبيّةِ يعيشون في هذه الأكواخِ المعمَّدَةِ.



شجرةُ المسافرين

أصلُها من مَدَغَشْقر، تجمعُ مياهَ الأمطارِ بين أوراقِها التي لها شكلُ مِرْوَحة.

حُصْنُ زيمبَابْوي

وجِدتْ في زيمْبابْوي وفي الموزَمْبيقِ أسوارٌ وحُصونٌ سرّيّةٌ في وسَطِ الغابة. ففي القرنِ الوسيطِ كانت مملكةٌ أفريقيةٌ كبرى تتاجرُ مع البلادِ العربية والهندِ والصين.



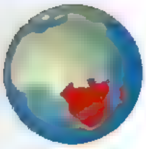
هل تعلَمُ؟

- أنّ الشجرةَ المسمّاة وِلوِيتْشيا (عَوقس) التي تنبتُ في صحراءِ ناميبيا تعمِّرُ أحياناً 2 000 عام
- ظلّتْ أنغولا والموزمبيقُ مستعمرتَين للبرتغالِ حتى سنةِ 1974
- أكثرُ سكانِ مَدَغشقر هم من أصلِ أندونيسي

قِمّة الأتون (الفورناز)



تقعُ جزيرةُ ريونيون في المحيطِ الهنديّ شرقيَّ مَدَغَشْقَرَ وهي مقاطعةٌ فرنسيّةٌ فيما وراءَ البحارِ. وبركانُ الفورنيزِ (الأتون) فيـ[ـها] دائمُ النشاطِ وقطرُ فوهتِه يبلُغُ 1,5 كلم.



أفريقيـا الجنوبيـة



يمتلِكُ جنوبيُّ القارةِ الأفريقيّةِ ثرواتٍ مِنْجميَّةً طائلةً. وبعد أن عانتِ الدولُ حروباً أهليَّةً خطيرةً استعادتْ توازنَها.

سيطرتِ الأقليّةُ البيضاءُ في أفريقيا الجنوبيّةِ ولمدَّةٍ طويلةٍ من الزمنِ على جميعِ السُّلطات. لقد قُضِيَ على نظامِ التَّمييزِ العُنْصري وقادَ البلادَ رئيسٌ أسودُ هو نيلسون مانديلا.



شَلّالاتُ ڤِكْتوريا

كان داڤيد لِڤِينْغستن أوَّلَ مستكشفٍ أوروبيّ من القرنِ التاسعَ عشرَ، يشاهدُ شلّالاتِ نهرِ زامبيزِ التي تنحدِرُ عن علوٍّ 108 أمتار. فأعطاها اسمَ ڤِكْتوريا ملكةِ إنكلترا وإمبراطورةِ الهند.



أكواخٌ من أغصان

يعيشُ البوشيمانُ في صحراءِ كالاهاري الحمراءِ من الصَّيدِ ومن الثِّمارِ البريّة. بما أنّهم يتلفَّظون ببعضِ الكلماتِ وهم يفرقِعونَ بلسانِهم فقيلَ إنَّهم يتكلَّمون لغةً «مُفَرْقِعَةً».

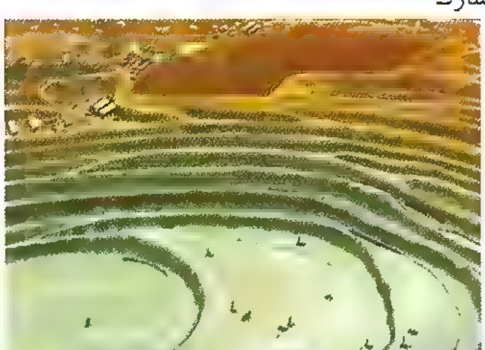
مَزرعةُ نَعام

النَّعامةُ هي أكبرُ الطيورِ في العالم، لكنّ ثِقلَ جسمِها وقِصَرَ جناحيها يمنعانِها من الطيرانِ. تُربَّى لجمالِ رياشِها البيضِ الكبيرة. أحياناً يُشارك بعضُ الفرسانِ المحترفينَ في سباقِ النَّعام.



منجمُ ماس

أفريقيا الجنوبيّةُ غنيّةٌ جدّاً بمناجمِ الذهبِ والحجارةِ الكريمة. يحطِّمُ المعدِّنون الصخورَ لينتزعوا منها الماسَ المخبّأَ في غلافٍ من حجارة.

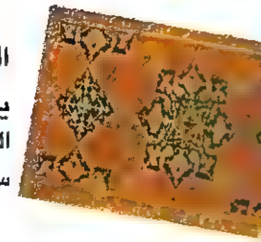


التَّمْر



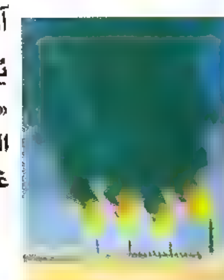
يتجمَّعُ التمرُ في أعذاقٍ وهو ثمارٌ تنضجُ حلاوةً وتوفِّرُ التغذيةَ لسكَّانِ الصحراءِ.

السَّجَّاد



يركَعُ المسلمون في الشرقِ الأوسطِ على سجَّادَةٍ وقتَ الصَّلاة.

آبارُ البترول



يُطلَقُ على البترولِ تسميةَ «الذهبَ الأسودَ». وفي السعوديَّةِ والكويتِ آبارٌ غنيَّةٌ بالبترولِ.

الكوفِيَّة



الكوفيَّةُ هي لباسُ الرأسِ عندَ البدويِّ في الصحراءِ يثبِّتها على رأسِه بالعِقال.

منازِلُ سكَّانِ الكهوف



هي كهوفٌ مخروطيَّةُ الشَّكْلِ حُفِرت في صخرٍ طريٍّ منذُ ما قبلَ التاريخِ في تركيا.

حَمَّامٌ في البحرِ الميت



تحتوي مياهُ هذا البحرِ المقْفَلِ الكثيرَ من المِلْحِ لدرجةِ أنّه من الممكنِ للسابحِ أن يعومَ دونَ أن يتحرَّك.



پيترا

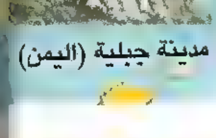
كانتْ پترا بين البحرِ الأحمرِ والبحرِ الميتِ مدينةً مشهورةً في التاريخِ القديم، تقعُ نواويسُها وهياكِلُها المحفورةُ في الصخورِ في وسطِ صحراءِ النَّجَف.



القُدْس

تَقعُ القدسُ في فِلسطين وهي تضمُّ الأماكنَ المقدَّسةَ للدياناتِ السماويَّةِ الثلاثِ: اليهوديةِ والمسيحيةِ والإسلامِ.

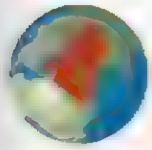




مدينة جبلية (اليمن)

هل تَعْلَم؟

- كانتِ المدينةُ التركيّةُ اسطنبولُ تُدعى قديماً القسطَنطِينيّةَ ثمَّ بيزَنْطَة
- نستعملُ في عدْنا أرقاماً وضعَها العربُ في العصرِ الوسيط
- تغطِّي كثبانُ الرملِ ثُلثَ أراضي العربيَّةِ السَّعوديةِ



الشرقُ الأوسطُ وآسيا الوسطى

إنّ مِنطقةَ القوقازِ والشرقَين الأدنى والأوسطِ وآسيا الوُسْطى هي فسيفساءُ معقَّدةٌ من الشعوبِ والقوميّاتِ. تكثُرُ في مهدِ الحضاراتِ الألفِيّة، وهذه من أسبابِ الخلافِ وخاصّةً الدينيَّةَ منها. غير أن الدولَ من تركيّا إلى آذَرْبيجان هي كلُّها تقريباً مُسْلِمة. وبعضُها، كالعربيةِ السعوديةِ، غنيّ بآبارِ النِّفْط.









الكتابةُ العربيّة

الكتابةُ العربيّةُ جميلةٌ جدًّا ويُعتبرُ خطُّ الأحرفِ العربيةِ فنًّا قائماً بذاتِه يُسمّى علمَ الخُطوط. يبدأُ الأولادُ بتعلُّمِ القراءةِ والكتابةِ ابتداءً من القرآنِ الكريم.

عروسٌ يمنيّة

تتلقّى النساءُ المسلِماتُ يومَ زفافِهِنّ حلًى عديدةً تشكّلَ مهرَها، فتلبَسْنَها زينةً لأنّها تُعتبرُ ثروةً لها.

الفُتوحاتُ العربيّة

ابتداءً من القرنِ الثامنِ الميلاديّ راحَ الفاتحون العربُ ينشرون الإسلامَ ويؤسِّسون دولةً مترامِيَةَ الأطراف. يعتنقُ اليومَ أكثرُ من 800 مليونِ شخصٍ الدينَ الإسلاميّ.

الموسيقى الهنديّة



تُعزَفُ على آلاتٍ تقليديّةٍ مثلِ العودِ أو القيثارةِ وهي دائماً تقريباً مرتَجَلة.

المرأةُ الهندوسيّة

تلبسُ عادةً رداءً من قماشٍ خفيفٍ هو السّاري، وتزيّنُ جبهتَها بنُقطةٍ مستديرةٍ ملوّنةٍ هي التيكا.

الكوبْرا

الكوبْرا أو ذاتُ النّظّاراتِ هي حيّةٌ سامّةٌ جدًّا تفتكُ كلَّ سنةٍ بآلافِ الضحايا في الهندِ.

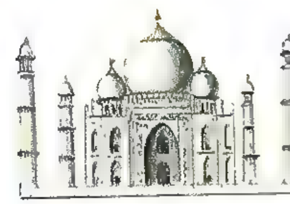


البَبر



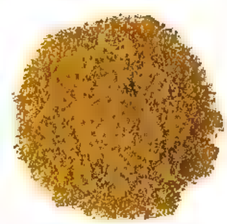
قد يبلغُ وزنُ البَبرِ 300 كلغ وهو أكبرُ السنّوريّاتِ في العالمِ، لكنّه مهدّدٌ بالانقراضِ في أدغالِ آسيا.

تاجْ مَحَل



بنى أحدُ أمراءِ الهندِ، في القرنِ التاسعَ عشرَ هذا الهيكلَ الرخاميَّ ليضعَ فيه تابوتَ زوجَته.

الكَري



يُعطي هذا التابلُ نَكْهةً خاصّةً للطّعامِ القوميّ الهنديّ: يخنةِ اللحومِ، السمكِ والخضارِ.

دليلُ المتسلّقين النيبالي



يستطيعُ أن يحملَ أحمالاً ثقيلةً ويرافقَ المتسلّقين إلى أعلى قممِ الهملايا.

الهيكلُ الهندوسيّ

تماثيلُ لا عديدَ لها تزيّنُ الهياكلَ الهندوسيّةَ الكُبرى. يتردّدُ إليها المؤمنون غالباً، كلَّ يوم، حاملين التقادمَ من أزهارٍ، لكي يتلوا صلواتِهم التي تُدعى: اليوجا.

هل تعلمُ؟

● أكبرُ الآلهةِ الهندوسيةِ هم براهما وڤيشنو وشيڤا ولكن يوجدُ ألوفٌ أُخَر ● الهندُ هي أكبرُ منتجٍ للأفلامِ في العالمِ ● يجبُ دائماً المرورُ من عن يسارِ الشورْتِنْ وهو نوع من جلجلة تيباتية ●



شبهُ القارّةِ الهنديّة

الهندُ هي البلدُ الأكثرُ سكّاناً في العالمِ بعدَ الصين، عمرُ الحضارةِ الهنديةِ آلافُ السنينَ وهي لا تزالُ ماثلةً في حياةِ 900 مليونٍ من السكّان. سكّانُها فقراءُ جدًّا في الغالبِ ويحتشدون في مدنٍ كبيرةٍ مثلِ كلكُتّا وبومْباي. سكّانُ بنغلادِش في شرقيِّ الهندِ هم أكثرُ فقراً. يتعرّضون غالباً لفيضاناتٍ كارثيّةٍ بسببِ الأمطارِ الموسميّة.





الفيلُ المجلّلُ

يشترِكُ الفِيَلةُ في الهندِ في مسيراتٍ تذكّر بعهودِ المهراجات، يُستخدَمُ الفيلُ في جنوبيِّ شرقِ آسيا للقيامِ بأعمالٍ شاقّة. الفيّالُ يرافقُ الفيلَ طوالَ أيامِ حياتِه ويسوسُه.

البَقرُ المقدّس

البقرةُ في الهندِ مقدّسةٌ وهي تتجوّلُ في الشوارعِ بكلِّ حريّة. ينبعُ أحدُ روافدِ الغانج، النهرِ المقدّس، من مغارةٍ في جبالِ هملايا تُدعى «فمَ البَقرة».





بوذا

في القرنِ الخامسِ قبلَ الميلادِ وضعَ الأميرُ الهنديّ غوتاما تعاليمَ الحِكمةِ البوذيّة. يُمثَّلُ غالباً متربِّعاً مستقيمَ الظهرِ في وضعيّةِ زهرةِ اللُّوتُس.



الباندا

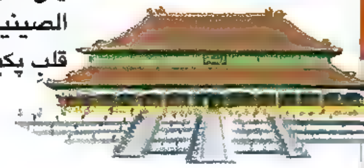
لا يأكلُ هذا الدبُّ النادرُ إلا النباتاتِ الطريّةَ من الخيزران. وهو اليومَ يتمتّعُ بالحمايةِ في الصين.

السُّهوب

مساحاتٌ فسيحةٌ من العُشبِ الصغيرِ تمتدُّ كالبحرِ في منغوليا.

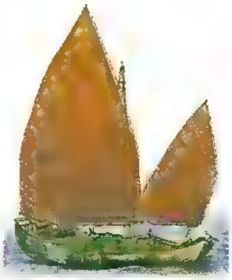
المدينةُ المحرّمة

يقعُ مقرُّ إقامةِ الأباطرةِ الصينيين القدماءِ في قلبِ بكين.



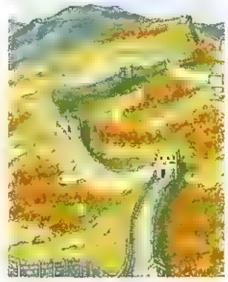
الخيزرانيّة الصينيّة

تكثُرُ هذه الزوارقُ عند مصبّاتِ الأنهرِ حيثُ تشكّلُ منازلَ حقيقيّة.



السُّورُ العظيم

يبلغُ طولُ هذا العملِ الجبّارِ 3 000 كلم وهو البناءُ الوحيدُ الذي يشاهَدُ من القمر.



القَطاس

يمزُجُ التيباتيّون والمنغوليّون زُبدَتَه بالشاي المالح، ويتدفّأون على رَوثِه الجافّ.



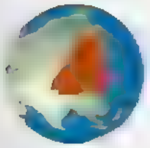
خيمة لبّادٍ منغوليّة

ينقلُ سكانُ السهوبِ الرحّلُ بسهولةٍ هذه الخيامَ المستديرةَ المصنوعةَ من اللّباد.



هل تعلم؟

• يُزرَعُ الأرزُّ في الصينِ منذُ أكثرَ من سبعةِ آلافِ سنة • غزا الصينيّون سنةَ 1959 التيبتَ التي تُدعى «سقفَ العالم» • الصينيون هم الذين اخترعوا الورقَ والبوصلَةَ والطيّارةَ الورقيّة • كان امبراطورُ الصينِ يُدعى «ابنَ السماءِ» •



الصينُ ومنغوليا

أكثرُ من مليارِ صينيٍّ يحتشدون في شماليٍّ غربِ أكثرِ البلدانِ كثافةً سكّانيةً التي تُخصبُها الرياحُ الموسميّة: مناطقُ هَمَلايا والمناطقُ الشماليّةُ الشرقيّةُ هي قليلةُ السكّان. يتغلغلُ النظامُ الشيوعيُّ في الحياةِ اليوميّة، حتى ولو كانتِ الهويةُ الصينيّةُ لا تزالُ بارزةً بقوّة. وإلى شمالِ البلادِ تتّصلُ سهوبُ منغوليا الفسيحةُ بين الصينِ وروسيا.





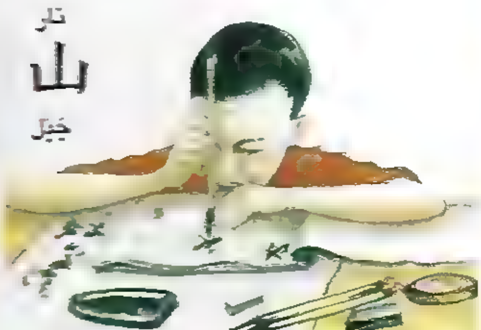
الجيشُ الإمبراطوري

اكتُشِفَ سنة 1974 قبرُ أوّلِ إمبراطورٍ صينيّ كينْ شي هوانغ ـ دي باني السُّورِ العظيم. جيشٌ بكاملِه من الجنودِ والخيولِ المصنوعةِ من طينٍ مشويٍّ غاصوا فيه منذُ ما يقرُبُ من ألفي سنة.

人 إنسان
日 شمس
月 قمر
水 ماء
火 نار
山 جبل

الكتابةُ الصِّينية

اختُرِعَتْ منذ أكثرَ من ثلاثةِ آلافِ عام وهي لا تستخدِمُ حروفاً مثلَ أبجديَّتِنا. فالحروفُ تمثّلُ كلمةً بكامِلِها.



الدرّاجةُ الهوائيّة

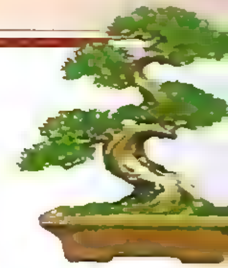
يتنقّلُ الصينيّون سيراً على الأقدامِ أو يَمْتَطون الدرّاجاتِ. في البلادِ أكثرُ من 120 مليونَ درّاجة.





الطيّارةُ الورقية

تنتشرُ هذه الطيّارةُ في كلِّ أنحاءِ آسيا، وهي تمثّلُ التنينَ في رأس السنةِ الصينية



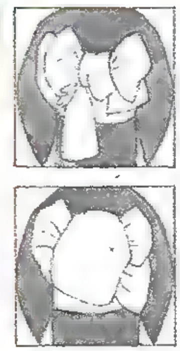
البونْزايي

تقلَّمُ هذه الأشجارُ الصغيرةُ يوميًا كي لا تنموَ، وهي تعمِّرُ أحياناً مئاتِ السنين.



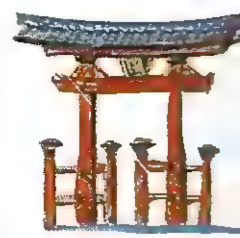
معبَدٌ شِنْتَوِيّ

تُبنى معابدُ الدِّيانةِ اليابانية، الشنتو، من خَشَب.



الأوبي

هو زنّارٌ حريريٌّ عريضٌ يتمنطقُ به اليابانيونَ فوقَ الكيمونو. وهناك عدّةُ طرقٍ لعَقْدِه. عند أسفلِ الظهرِ بالنسبةِ إلى النساءِ وعندَ أعلاه بالنسبةِ إلى البنات.



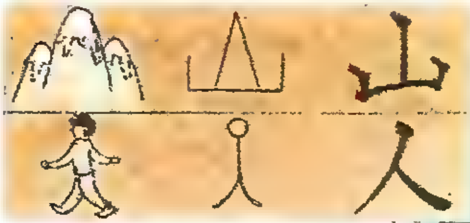
التُّوريي

أبوابٌ من الخشبِ المدهونِ توضَعُ على مداخلِ معابدِ ديانةِ الشنتو.



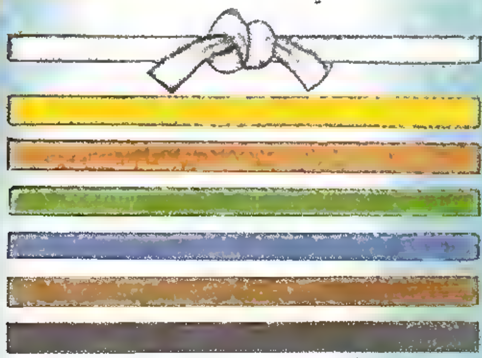
الموتو اليابانيّ

اليابانُ بلدٌ صِناعيٌّ عظيم. يصدِّرُ سياراتِه ودرّاجاتِه الناريّةِ إلى العالمِ أجمع.



الكِتابة

تُقْتَطعُ الأحرفُ اليابانيةُ غالباً من رسمٍ صغيرٍ يمثّلُ الشيءَ المرادَ التعبيرُ عنه. كلمةُ «ياما» تعني الجبلَ وكلمةُ «هيلو» تعني الإنسان.



الجيدو

يمارَسُ الجيدو في جميعِ أنحاءِ العالمِ على حصيرٍ من قشِّ الأرزّ، التاتامي. هذه الرياضةُ هي مدرسةُ احترامٍ متبادَل: يحيِّي الأخصامُ بعضُهم بعضاً قبلَ المباراةِ وبعدَها.





المطبخُ اليابانيّ

يُكثِرُ المطبخُ اليابانيُّ من الأصنافِ الصغيرةِ المصحوبةِ بقِصاعِ الأرزّ: مكعّباتٍ من الخُضارِ واللَّحم، شرائحَ من السَّمكِ النيءِ مع صَلْصَةِ الصويا. يأكلُ اليابانيّون أحياناً الطحالِب.

جبلُ فوجي ياما

يعبُدُ اليابانيون هذا الجبلَ ويمثَّلُ غالباً في لوحاتِ الفنّانين.



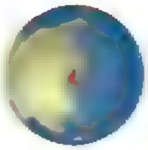
النّو

أو المسرحُ اليابانيّ التقليديّ. يلبسُ الممثّلون أقنعةً تشبهُ الأشخاصَ الذين يلعبون دورَهم.



هل تَعْلَمُ؟

• تُبنى البيوتُ التقليديّةُ في اليابان من خَشَبٍ لتقاومَ الهزّاتِ الأرضيةَ المتكرِّرة • يتألّفُ الأرخبيلُ اليابانيّ من 3 000 جزيرة • يُعتبرُ تقديمُ الشاي في اليابانِ، أحياناً، حفلاً حقيقيّاً •



اليابانُ وكوريْـا

اليابانُ هي من البلدانِ الأكثرِ تصنيعاً في العالم، تنتجُ سياراتٍ وأجهزةً عاليةَ الأداءِ وآلاتِ تصوير. يتمتّعُ الشعبُ بمستوًى عالٍ من العيشِ. يحتشدُ السكّان، في هذا البلدِ الجبليِّ، في مُدُنٍ فسيحةٍ ممعِنةٍ في العَصْرنةِ تقعُ في السهولِ الساحليّةِ للجزرِ الأربعِ الكبرى. وعندَ طرفِ القارّةِ الآسيويّةِ خَضَعتْ كوريا لتأثيرِ الحضاراتِ الصينيّةِ واليابانيّة. وهي مقسومةٌ منذ خمسينَ عاماً إلى دولتينِ عدوّتين.





السّاموراي

كان الساموراي، في العصرِ الوسيطِ الياباني، يحاربون تحتَ إمرةِ الاقطاعيينَ الكبار. وكان هؤلاء المحارِبون الذين يثيرون الرعبَ في النفوسِ. يمارسون الفنونَ الحربيةَ ويضعونَ أقنعةً على وجوهِهم للتهويلِ على الأعداءِ.



طوكيو

تنتشرُ المدُنُ اليابانيةُ العصريّةُ على السهولِ الساحليّةِ في تجمُّعاتٍ ضخمة.

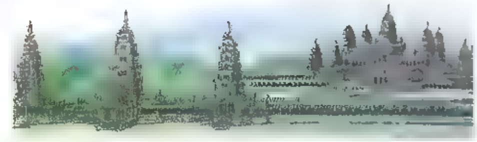


داخلُ المنزلِ الياباني

البيوتُ خشبيّة، الحواجزُ بين الغرفِ متحرّكة والأرضُ مغطّاةٌ بالحصير. تُنسّقُ الفُرُشُ داخلَ خزانةٍ أثناءَ النهار.

أَنْغْكور ـ ڤاتْ

بُنِيتْ، في كمبوديا، هذه «الهياكلُ الجبالُ» التابعةُ لحضارةِ الخمير، بينَ القرنينِ الثامنِ والثاني عشر.



سَحْلبيَّات

يوجدُ في العالمِ بكاملِهِ 35 000 نوعٍ من هذه الأزهارِ المداريَّة المدهِشَةِ المتنوِّعةِ الأشكالِ والألوانِ والرَّوائح.



نبتةٌ لاحِمَة

تُدعى السَّلوى. تجذبُ رائحتُها الحشراتِ إلى قارورتِها فتقفِلُ عليها غِطاءَها.



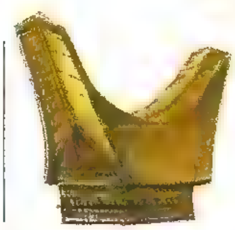
وَرَل (تنِّين) كومودو

يتجاوزُ طولُ هذا الوَرَلِ الذي يعيشُ في جزيرةِ كومودو الأندونيسيّة، الثلاثةَ أمتارٍ.



البيوتُ الأندونيسية

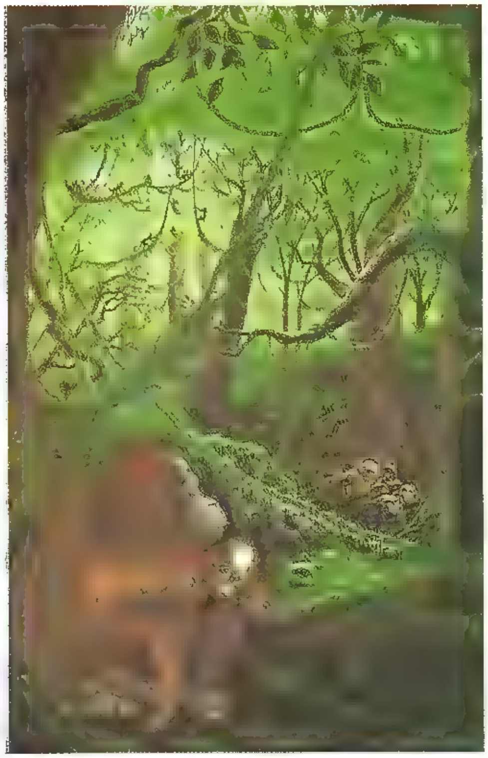
إنها واسعةٌ جدًّا وبإمكانِها أن تستقبلَ عِدَّةَ عائلاتٍ.





قِناعٌ من بورْنيو

تَصنَعُ المحترَفاتُ التقليديّةُ لقبائلِ بورنيو أقنعةَ بابو تستخدمُ لإبعادِ الأرواحِ التي يخافونها وللاحتفالِ بالأعيادِ مثلِ عيدِ الحصادِ.



غابةُ بورنيو

هذه الغابةُ المداريّةُ الرطْبةُ هي أحدُ الأدغالِ التي يستحيلُ الدخولُ إليها في العالم. نجدُ فيها أشجاراً عملاقةً وسحلبياتٍ ونموراً وأورانغ أوتان (إنسانِ الغاب).



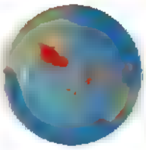
زِراعَةُ الأرزّ

يُتيحُ الريُّ، في بعضِ حقولِ الأرزِّ، الحصولَ على ثلاثةِ مواسمَ أرزٍّ في السنة.

هل تَعلَم؟

● رُبَّما كان سلطانُ بروناي أغنى رجلٍ على الأرضِ بفضلِ آبارِ البترولِ في بلادِهِ ● أندونيسيا أكبرُ أرخبيلٍ في العالم، يتألّفُ من 13 000 جزيرة ● تنبتُ السحلبيّاتُ في الغاباتِ المداريّةِ، مثلِ غابةِ بورنيو، على الأشجارِ وليس في الترابِ ●

جنوبيّ شرقِ آسيا



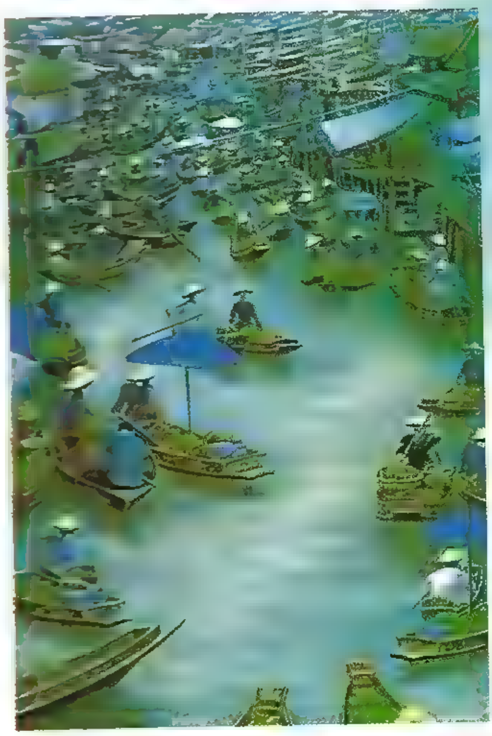
يتميّزُ جنوبيّ شرقِ آسيا بكثافةِ سكّانِه وهو يضمُّ بلدانَ شبهِ جزيرةِ الهندِ الصينيّةِ حيثُ الدينُ البوذيُّ هو المسيطِرُ. بين المحيطِ الهنديّ والمحيطِ الهادىءِ أرخبيلاتُ دولٍ مثلِ ماليزيا وأندونيسيا والفيليبين. وفي كل مكانٍ تؤمّن زراعةُ الأرزِّ غِذاءَ السكّان.



شاحِنةٌ فيليبّينيّة

سيطرتِ الولاياتُ المتّحِدةُ على الفيليبّين على مدى خمسين عاماً. وقد غدا نظامُ الحياةِ فيها غَرْبيّاً.





سوقٌ عائمة

يعيشُ الناسُ في جنوبيِّ شرقِ آسيا باستمرارٍ في الزوارقِ. يبلغُ تعدادُ هذه الجماعاتِ العائمةِ بمئاتِ الزّوارقِ أحياناً وتسيرُ مواكبُ الحياةِ على الأنهارِ وروافدِها.

هيكلٌ تايلنديّ

تايْلَندا بلادٌ كثيفةُ السكّان وتملكُ هياكِلَ كثيرةً. أحدُ أشهرِ هياكِلها هو «هيكلُ الفَجْر» في بانكوك. يُسمّى البرج المركزيّ والأبراجُ الصغيرةُ على جانبِه «پرانغ».



الكُوالا

ليسَ الكوالا دبًّا بل حيوانٌ جَيْبِيّ يأكلُ أوراقَ الأوكالِبْتوسَ طولَ الليل.



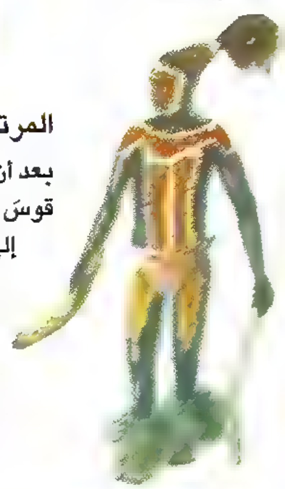
العِظايَةُ المطوَّقة

لا تُؤذي الإنسانَ، تنشُرُ طوقَها بطريقةٍ مُدْهشةٍ في حالِ الخطر.



الزَّنْتوريَّة (لَهّاسة الجرود)

تنبُتُ هذه الشجيرةُ الأوسترالية الجميلةُ في الأدغالِ بعدَ احتراقها.



المرتَدَّة

بعد أن تقطعَ المرتدَّةُ قوسَ دائرةٍ كبيراً تعودُ إلى يدِ من أطلقها.

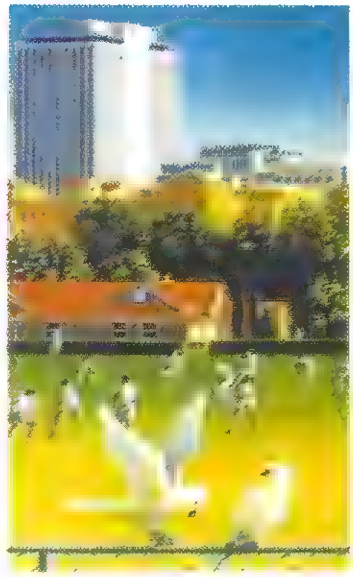
الرَّكْمَجةُ (ركوبُ الأمواج)

يُمارَس هذا النوعُ من الرياضةِ على أمواجِ الشاطئِ في شرقيِّ أوستراليا.



هل تَعْلَم؟

• أن الجالياتِ الأوروبيةَ هي التي أدخلتِ الجملَ إلى أوستراليا لاستكشافِ الصحراءِ الداخلية • زيلاندا الجديدةُ أوّلَ دولةٍ في العالم منحتِ المرأةَ حقَّ الاقتراعِ وذلك سنة 1893 • أوستراليا أكبرُ من فرنسا بأربعةَ عشرَ مرةً وأقلُّ منها كثافةَ سكّانٍ بثلاثِ مرّات •



المدينةُ الأوسترالية

القِسمُ الأعظمُ من سكانِ أوستراليا وزيلاندا الجديدةِ هم من العرقِ الأبيض. إنهم المساجينُ الإنكليزُ المرحَّلون إلى هناك منذُ القرنِ الثامنَ عشر.



قُطعانُ الغَنَم

أوستراليا هي أوّلُ منتِجٍ للصوفِ في العالم. يحرُسُ قطعانَ خرافِ المرينوسِ رعاةٌ يمتطون الخيولَ.

أوبِرا سيدْني

هندستُها الحديثةُ جدًّا مشهورةٌ في جميعِ أنحاءِ العالمِ وهي على طرفَي نقيضٍ مع حياةِ السكّانِ الأصليين البدائيّة.





حيواناتُ الصحراء

حيواناتٌ غريبةٌ تسكنُ الصحراء الأوسترالية والأدغالَ وهي: الدِّنْغو، نوعٌ من الكلابِ البريّة، والعِظاياتُ ذاتُ اللّسانِ الأزرقِ وتنانينُ صغيرةٌ غريبةٌ ذاتُ حراشفَ وتدعَى المولوخ.



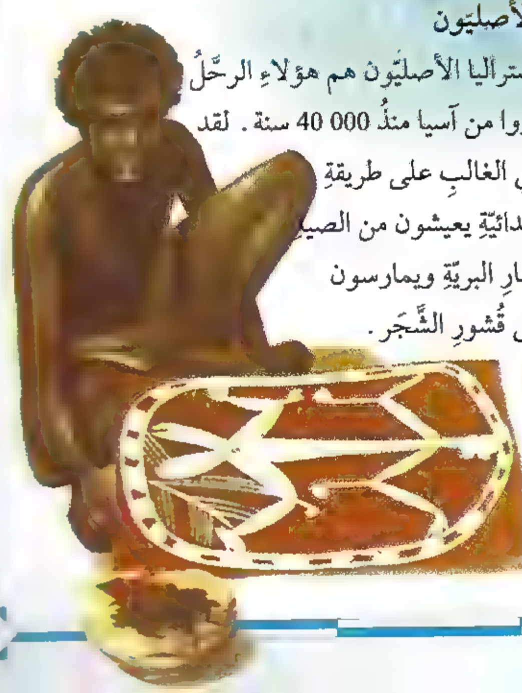


أوسْتراليا وزيلاندا الجديدة



أوسْتراليا جزيرةٌ بحجمِ قارّة. تشغلُ وسطَها صحارى كبيرةٌ. شعبُها بأكثريّتِه من جنسيّاتٍ أوروبيّةٍ وهي مثلُ زيلاندا الجديدةِ المعتدلةِ المُناخ.

السكّانُ الأصليّون



سكّانُ أوستراليا الأصليّون هم هؤلاءِ الرحّلُ الذين جاؤوا من آسيا منذُ 000 40 سنة. لقد حافظوا في الغالبِ على طريقةِ حياتِهم البدائيّةِ يعيشون من الصيدِ وجَنْيِ الثمارِ البريّةِ ويمارسون الرَّسمَ على قُشورِ الشَّجَر.

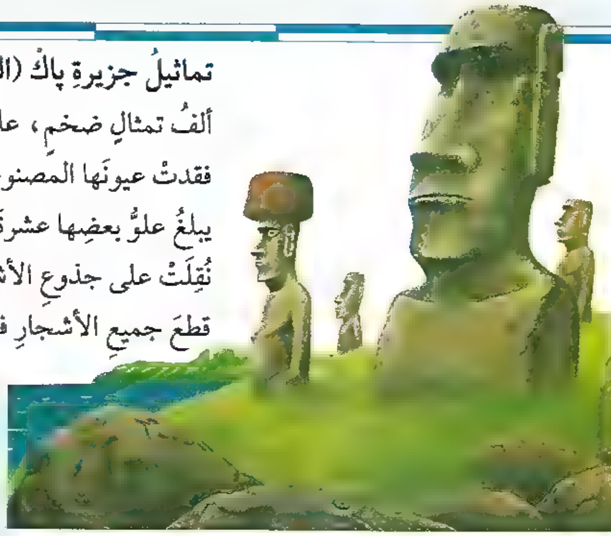


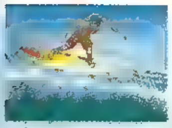
الكانْغورو

لا يعيشُ الكانغورو إلا في أوستراليا وهو من فصيلةِ الجَيْبيات. تكبرُ الصغارُ في جيبِ أمِّها. أكبرُ أنواعِه الكانغورو الأشقر، يبلغُ ارتفاعُه 1,6م ويقفزُ 10 أمتارٍ على قائمتيهِ الخلفيّتين.

تماثيلُ جزيرةِ باكْ (الفِصْح)

أَلفُ تمثالٍ ضخمٍ، على هذه الجزيرةِ الشِّيليَّة، فقدتْ عيونَها المصنوعةَ من مرجانٍ أبيض. يبلغُ علوُّ بعضِها عشرةَ أمتارٍ وقد نُقِلَتْ على جذوعِ الأشجارِ مما سبَّبَ قطعَ جميعِ الأشجارِ في الجزيرة.





ركوبُ الموجِ (ركمجة)

أقنعةٌ أوقيانيَّة

إنها تمثِّل أرواحاً. يتضمَّنُ الفنُّ الأوقيانيّ أيضاً تماثيلَ ضخمةً منحوتةً في الخَشَب.



زِيُّ البارو

يكمِّلُه تاجٌ من أزهار، يشكِّلُ هذا القُماشُ الرقيقُ المزركشُ اللباسَ التقليديَّ للتاهيتيّات.



عفريتُ البحر

حيواناتٌ عجيبةٌ غريبةٌ تعيشُ في لُجَجِ المحيطِ الهادىءِ التي يبلغُ عمقُها أحياناً 13 كلم.



جزر هاواي (الولايات المتحدة)



سمك الأعماق



الأسماكُ المداريَّة

أسماكٌ متعدِّدةُ الألوانِ تستوطنُ مياهَ شُعَبِ المرجان: السمكُ الملاكُ، السّمك الجرّاح، سمكُ بيكاسو، السمكُ البَبْغاء.

الشِّفنين

قد يصل اتساعُ هذا الشفنينِ الأسودِ المثيرِ سبعةَ أمتارٍ ووزنُه 300 1 كلغ.





شفنين

بولينيزيا

جزر مركيز

بولينيزيا الفرنسية



هِلّوق طائر

جزر سوسييته

جزر كوك

تاهيتي

سَمَكةُ بيكاسّو

لعَلَّ بيكاسّو، أشهرُ رسّامي القرنِ العشرين، هو الذي رسَمَ الخطوطَ الملوَّنةَ لهذه السمكةِ.

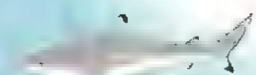




سمك بيكاسو



زي تاهيتي



قِرش

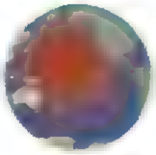
هل تَعْلَم؟

• أن المحيطَ الهادىءَ هو أكبرُ من جميعِ القارّاتِ مجتمعةً • تعودُ سلاحفُ البحرِ إلى الشاطىءِ عينِه لتضعَ بيوضَها في الرِّمال • الهِلّوقُ الطائرُ هو أجملُ أسماكِ المحيطِ الهادىء، لكنَّ أشواكَه سامّةٌ جدًّا •

بَحّارَةُ المحيطِ الهادىء

استعمرَ بحّارةُ ميلانيزيا وبولينيزيا جزرَ المحيطِ الهادىءِ بفضلِ مواهبِهم في فنِّ الملاحة. يبلغُ طولُ بعضِ زوارقِهم ثلاثين متراً وتتّسعُ لعدةِ عائلات.





المحيطُ الهادىء

تنتشرُ جزرٌ كثيرةٌ في أوسعِ محيطٍ في العالم، هو المحيطُ الهادىء. تُقسَمُ عادةً إلى ثلاثِ مجموعاتٍ: الميلانيزيا أو «الجزرُ السُّود»، الميكرونيزيا أو «الجزرُ الصغيرة» والپولينيزيا، أو «الجزرُ الكثيرة». وهي تنعُمُ جميعاً بمناخٍ معتدلٍ عذبٍ وبشواطىءَ رمليّةٍ محاطةٍ بأشجارِ جوزِ الهند. أكثرُ سكّانِها يعيشون حياةً فقيرةً.



جزرُ المحيطِ الهادىء

إنها غالباً من أصلٍ بُركاني. تتكوّنُ شُعَبُ المرجانِ التي تحيطُ بالشواطىءِ من هياكلَ عظميّةٍ مكدَّسةٍ لبعضِ الحيواناتِ البحريّةِ الصغيرةِ مثلِ المديخ. وأحياناً تغوصُ الجزيرةُ في البحرِ ولا يبقى إلا إكليلُ الشُّعَبِ المرجانيةِ الذي يُدعى جزيرةً مرجانية.



الپاپوازي وهلّوفه

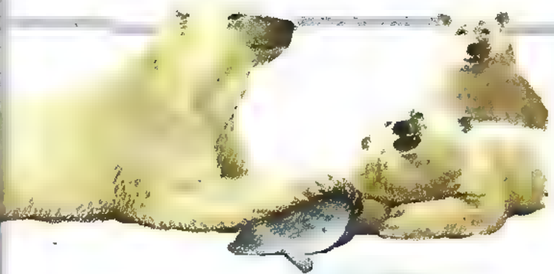
يصطحبُ الناسُ في پاپُوازيا ـ غينيا الجديدةِ هلافيفَهُم في نزهةٍ مقيّدَةً بمقودٍ، ويتبادلونَها علامةَ سلام.



القروش

القروشُ هي أشرسُ صيّادةٍ في البحارِ، يبلغُ طولُها أحياناً 3 أمتارٍ ولكنّها لا تهاجمُ الإنسانَ أبداً تقريباً.

الدبُّ الأبيض



يَحميهِ من البردِ فروٌ كثيفٌ، يغطِسُ في المياهِ المتجمِّدةِ ويتيهُ في البحارِ على كتلٍ من الجليد

بيوتُ الإسكيمو

كان الإسكيمو يسكنون قديماً في أكواخٍ صغيرةٍ ملوّنةٍ.



الثّورُ الممسَّك



يقيهِ فروُه الكثيفُ من البردِ القارسِ في غرونْلَنْدا وكندا.

فيلُ البحر



يبحثُ عن الأصدافِ بالتنقيبِ في قاعِ البحارِ بنابَيْه.

ثعلبُ القطبِ الشماليّ



يتحوّلُ لونُ جلدِه في الشّتاءِ إلى الأبيضِ تكيُّفاً مع الثلج.



شمسُ منتصَفِ الليل

لا تغيبُ الشمسُ في القطبينِ طوالَ سِتّةِ أشهرٍ من السنة.





المحيطُ المتجمِّدُ الشماليّ

الإيغلو

أو بيتٌ من جليدٍ. لكي يبنيَ الإسكيمو هذا البيتَ يقطعون كتلَ الجليدِ بالمنشارِ. ويبنونَها بشكلٍ حلزونيٍّ تاركين فتحةَ تهويةٍ في السقف.



هل تَعْلَم؟

• نَظّمتِ الجرائدُ الأميركيّةُ، في مطلعِ القرنِ العشرين «سباقاً إلى القطبين» حقيقيّاً للوصولِ إلى القطبِ الجنوبيّ • الإسكيمو هم الذين اخترعوا الكاياكَ (زورق صيد) والأنوراكَ • تغطّي منطقةَ القطبِ الجنوبيّ طبقةٌ من الجليدِ سمكُها 2 كيلو متر •



القُطْبـان

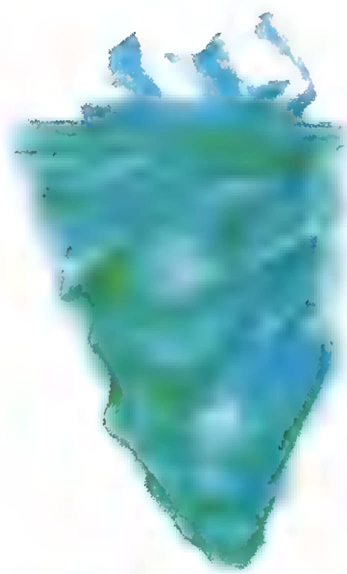
المِنطقةُ الواقعةُ في الطَّرفِ الشماليِّ للكرةِ الأرضيّة هي محيطٌ مغطًّى بطبقةٍ كثيفةٍ من الثلوجِ طولَ أيامِ السنةِ وهو ما يُسمّى الجليدَ الساحليّ. والأراضي المحيطةُ هي منطقةُ القطبِ الشماليّ. في القطبِ الجنوبيِّ قارةٌ حقيقيّةٌ كثيرةُ الجبال. وهي مغطّاةٌ بالجليدِ تماماً ومحاطةٌ بالجبالِ الجليدية. هي من أكثرِ المناطقِ برودةً في العالمِ ولا يوجدُ فيها أثرٌ للحياة.



الطّراسيح

إن نصفَ الكُرةِ الشماليِّ هو مسرحٌ للبطاريقِ ونصفها الجنوبيِّ مجالٌ للطراسيح. كلا النوعينِ طيورٌ لا تطيرُ ولكنّها تسبحُ جيّداً في المياهِ الجليديَّة.





جبلُ الجليد

هو كتلةٌ ضخمةٌ من الجليدِ انفصلت عن المجالدِ القطبيةِ قبل أن تشردَ في البحارِ القطبيةِ. تسعةُ أعشارِها مغمورةٌ بالماءِ وهي تشكِّل خطراً على السفن.

الإسكيمو

يطلقون على أنفسِهم اسمَ «الإنْويتُ» أيّ الناس. اعتادوا الحياةَ، منذُ مئاتِ السنين، في مناطقِ القطبِ الشماليّ ولكنّهم يتخلَّون شيئاً فشيئاً عن تقاليدِ أجدادِهم ليتكيَّفوا مع الحياةِ العصريّة.



المراكزُ العلميّة

يُقيمُ بعضُ العلماءِ في القطبِ الجنوبيّ. المراكزُ مطمورةٌ حتى منتصَفِها بالثلوجِ لمقاومةِ الرّياحِ العاصفة.







خرائطُ موضوعاتيةٌ لتعرفَ أينَ تشتدُّ حرارةُ الشَّمسِ على الكرةِ الأرضيةِ، أين تنبُتُ الغاباتُ البِكرُ،

أيُّ مِنطقةٍ من الأرضِ هي أقلُّ كثافةً سُكّانيَّةً وما هي دياناتُ العالم.



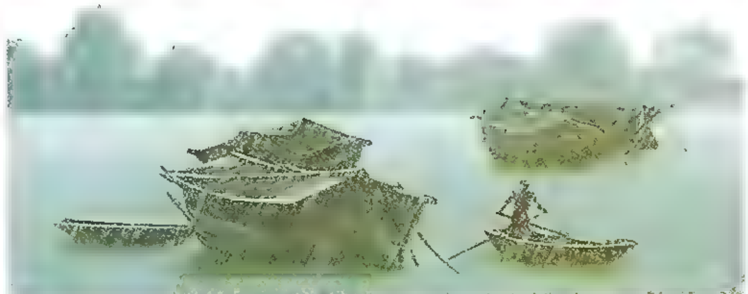
لمزيدٍ من المعرِفة





جُزُرُ الشمس

تتألّقُ الشمسُ طوالَ أيامِ السَّنةِ في جُزُرِ الأنتيلِ المداريّةِ وجزرِ المحيطِ الهنديِّ أو الهادىء





منطقةُ القطبِ الجنوبيّ

تهُبُّ العواصفُ الثلجيّةُ أحياناً أياماً بكامِلِها. لا ترتفعُ درجةُ الحرارةِ إلى ما فوقَ الصفرِ ولكنها تهبطُ إلى 90° درجةً تحتَ الصفر.

الرياحُ الموسِميّة

تأتي المرحلةُ الرطبةُ بعدَ المرحلةِ الجافّةِ في المناطقِ مثلِ جنوبي شرقيِّ آسيا. تنمّي الأمطارُ الغزيرةُ المزروعاتِ ولكنَّها تكونُ مصحوبةً أحياناً بفيضاناتٍ كارثيّة.

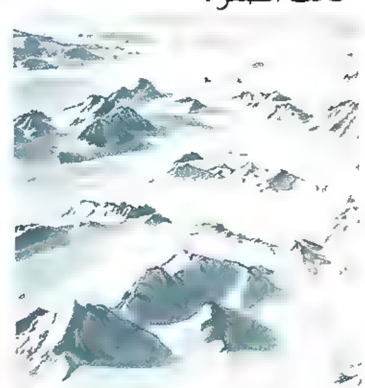
المناظرُ الصحراويّة

ليس للامتداداتِ الفسيحةِ من الرمالِ، التي تُسمّى مناطقَ كُثبانيّةً، الأشكالُ الصحراويةُ المألوفةُ. وكثيراً ما يوجدُ هضابٌ من الحجارةِ نخرَها التآكُلُ أو مساحاتٌ واسعةٌ كثيرةُ الحصى (حرّات).

الأعاصير

تهبُّ الأعاصيرُ، في بعضِ مراحلِ السنةِ، في المناطقِ المداريّة، حولَ خطِّ الاستواء. تعصفُ الرياحُ مصحوبةً بأمطارٍ غزيرةٍ وتكونُ سرعتُها أحياناً 200كلم/ ساعة فتدمِّرُ كلَّ ما تصادِفُه في طريقِها.





المُناخ

يوجدُ على كوكبِنا الأرضيّ مناخاتٌ كثيرةُ التنوّع. والمُناخاتُ الباردةُ جدًّا والحارّة جدًّا غيرُ صالحةٍ للحياةِ الإنسانيّة. بينَ هذين الطَّرَفين النقيضين مناطقُ معتدِلةٌ هي الأفضلُ لاستيطانِ الإنسان.

البحرُ الميت

مياهُه كثيرةُ الملوحةِ بسببِ التبخُّر. أصبحَ سامًّا جدًّا للإنسانِ والحيوانِ والنَّبات.





تقدُّمُ الصحارى

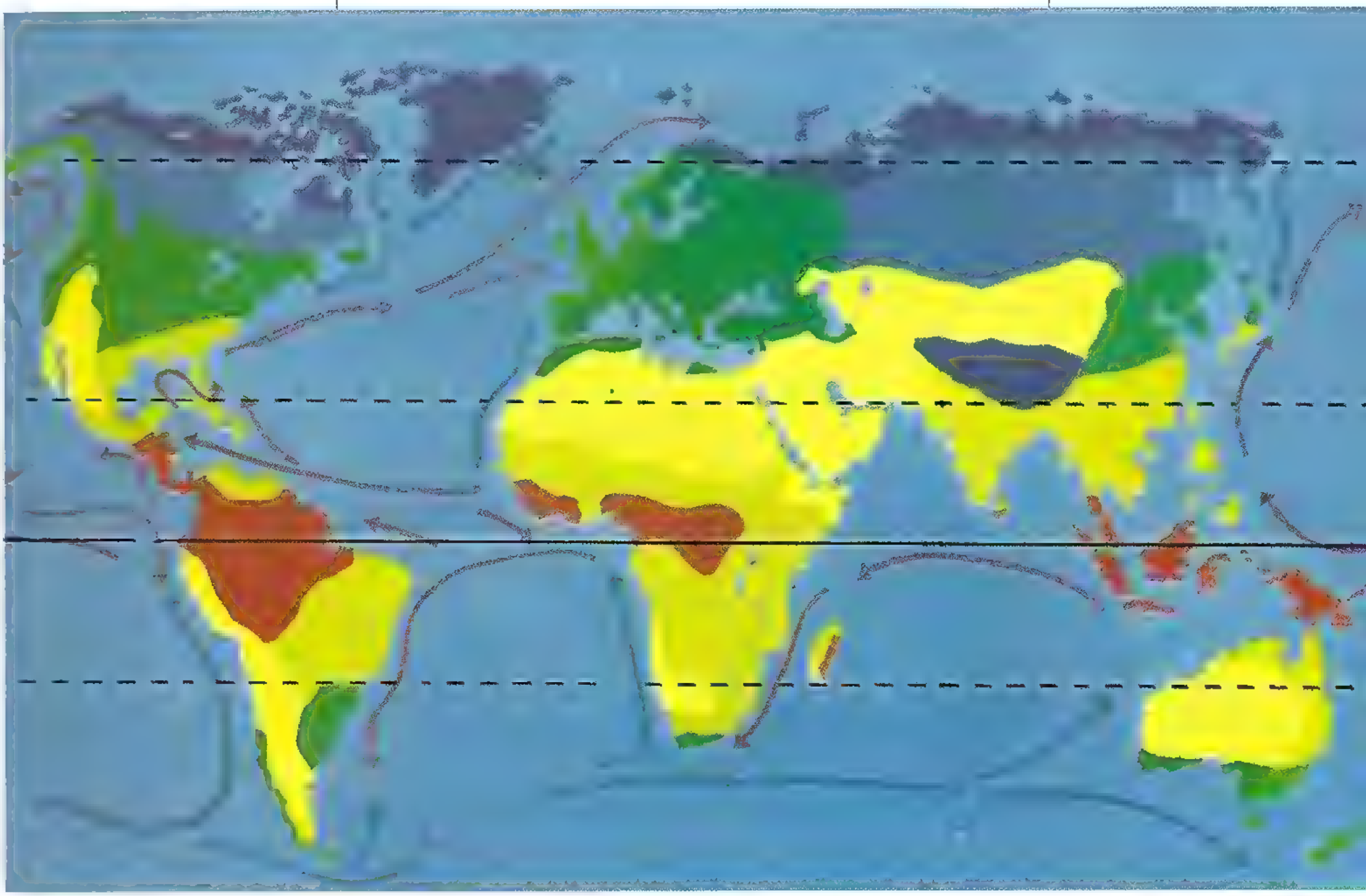
كانتْ مِنطقةُ الصحراءِ الكُبرى مغطّاةً بالغاباتِ منذُ 8 000 عام قبلَ أن تصبحَ مِنطقةً جافّةً تحتَ تأثيرِ المُناخ. يسرِّعُ الإنسانُ امتدادَ الصحراءِ عندما يقطعُ الأشجار.

المناطقُ الحارّة

تقعُ حولَ خطِّ الاستواءِ هذا الخطُّ الوهميّ الذي يفصلُ الأرضَ إلى نصفين

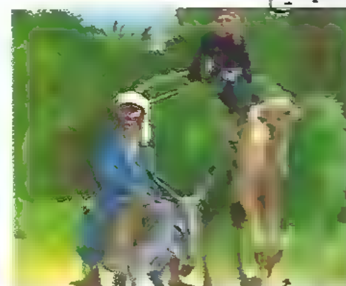


- القطبيّة
- القارّيّة الباردة
- القارّيّة
- الأوقيانيّة
- المتوسّطيّة
- الصحراويّة
- المداريّة
- الاستوائيّة
- التيّاراتُ البارد
- التيّارات الحارّ





ليستِ المَدرسةُ الأفريقيةُ متاحةً للجميع.



لا يزالُ الحمارُ والجَمَلُ يُستخدمانِ في مصر.



أصبحتْ بعضُ البلدانِ غنيةً بفضلِ النفْط.



الأعيادُ التقليديّةُ مشهورةٌ في أفريقيا السوداء.



يربّي المسايي في شرقيِّ أفريقيا قُطعاناً كثيرةَ العدد.







عالمٌ من المدن

نصفُ سكّانِ العالمِ يعيشون في المدنِ. وهذه المدنُ هي في أكثرِ الأحيانِ مؤلّفةٌ من تجمّعاتٍ سكّانيةٍ ضخمةٍ مثلِ مدينةِ مكسيكو بملايينِها العشرين وطوكيو بملايينِها الثمانيةَ عشر.

مستوياتُ الحياة

الحياةُ مختلفةٌ جدًّا بينَ البلدانِ المداريّةِ حيث تنبتُ الفاكهةُ والخضارُ بسهولةٍ، وبلدان أفريقيا



السودانِ وجنوبِ الصحراءِ حيث الأرضُ قلما تَصلُحُ للزِّراعة. والفرقُ شاسِعٌ في كلِّ مكانٍ لدى أيّ شعبٍ من الشعوبِ، بين الذين يحافظون على التقاليدِ والذين يتكيَّفون بسهولةٍ مع الحياةِ العصريّةِ الغربية.

مُدُنُ التنَك

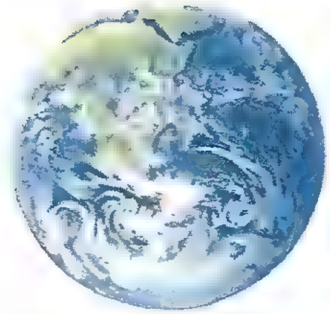
يتقاطرُ سكانُ الريفِ في بلدانِ العالمِ الثالثِ إلى المدنِ للتفتيشِ عن عمل. أُنشِئَتْ مدنُ التنكِ في الريُّو على التّلالِ. يعيشُ السكّانُ فيها حياةَ الفقرِ والشقاءِ في أكواخٍ مسقوفةٍ بألواحٍ من التوتيا، لا ماءَ فيها ولا كهرباء.

الصين

يبلغُ تعدادُ سكّانُ الصينِ نحو 1,3 مليار، وهي أكثرُ البلدانِ كثافةً. ربعُ سكّانِ العالمِ صينيون. لكي تحدَّ الصينُ من تزايدِ عددِ السكّانِ ولكي تؤمِّنَ لمواطنيها الغذاءَ الكافيَ أمرتْ سلطاتُها بتحديدِ ولدٍ واحدٍ لكلِّ عائلة.



سُكّانُ العالَم



يزيدُ عددُ سكّانِ العالمِ عن 5,5 مليارات. بعضُ المناطقِ الباردةِ جدًّا والحارةِ جدًّا غيرُ مأهولةٍ. يحتشدُ الناسُ حيثُ يكونُ المناخُ ملائِماً للحياة. إن ظروفَ الحياةِ على كثيرٍ من التبايُنِ تبعاً للبلدانِ والقارّاتِ وخاصّةً بين البلدانِ الصناعيّةِ والعالمِ الثالث.

الأرضُ الزرقاء

يُصفِّي جوُّ الأرضِ أشِعَّةَ الشمسِ ويوفِّرُ الحياةَ للكائِنات.



أهميّةُ الماء

الماءُ، في كلِّ مكانٍ ضروريٌّ لحياةِ الإنسانِ والحيوانِ والنباتِ.

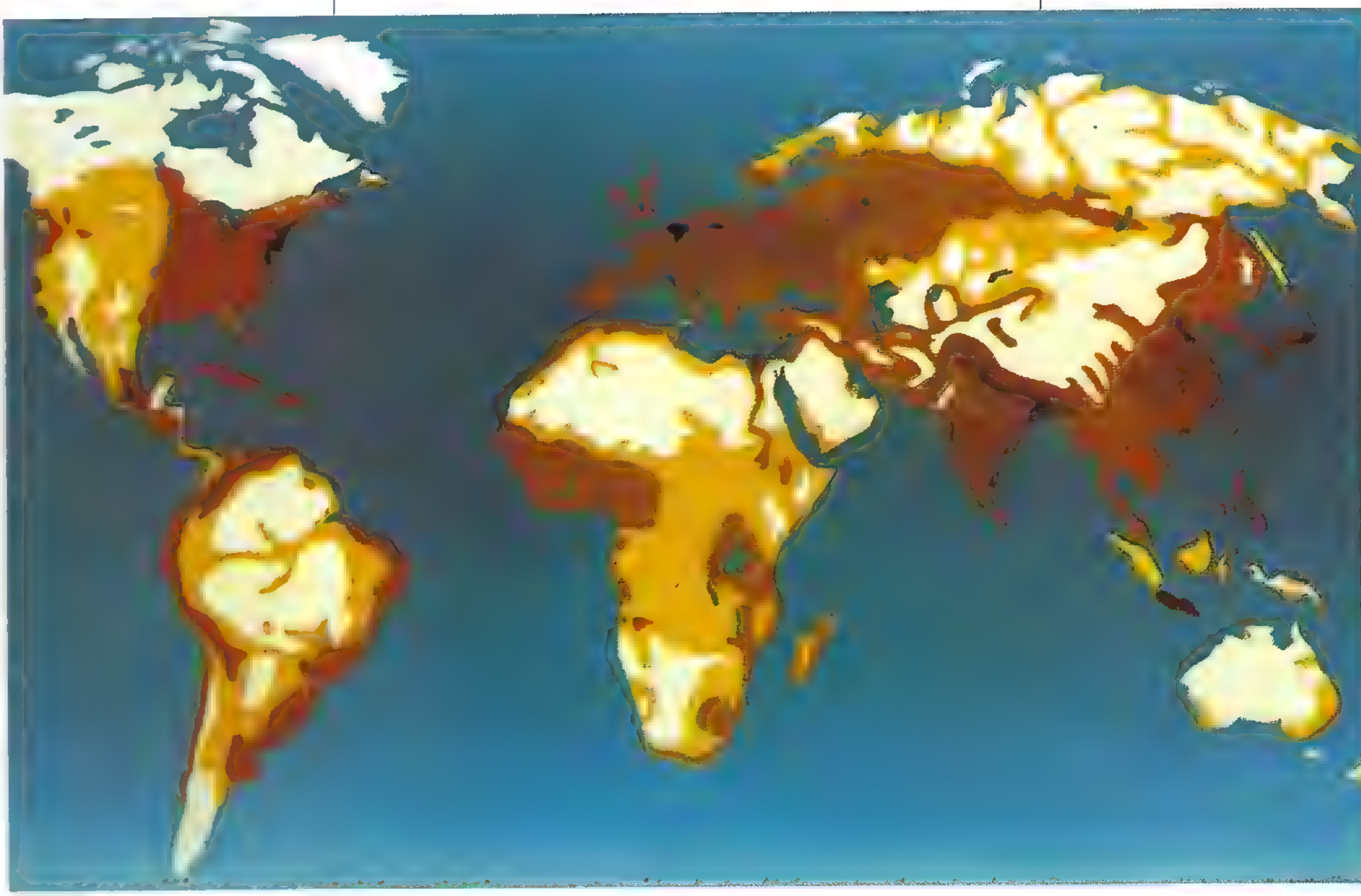
أقل من 1

1 إلى 6

6 إلى 50

50 إلى 200

أكثر من 200



تمثيلُ العالم

كثيراً ما فسَّرَ الناسُ الظواهرَ الطبيعيّةَ بواسطةِ الدين. كان جسمُ الإلاهةِ نوتْ يمثِّلُ، لدى المصريين، قُبَّةَ السَّماءِ التي تجتازُها الشمسُ في النهار.





الكاتِدْرائيّاتُ القوطيّة

شُيِّدتِ الكاتدرائيّاتُ المسيحيّةُ العظيمةُ، مثلُ كاتدرائيّةِ نوترْدام دو باريس، انطلاقاً من القرنِ الثاني عشَرَ. تَغَلْغلتِ الديانةُ المسيحيّةُ في حياةِ الغربِ منذُ 2000 سنة. ويمارسُها اليومَ أكثرُ من مليارِ شخصٍ في العالم.





القرآن الكريم

الإسلامُ هو معَ المسيحيةِ واليهوديةِ أحدُ الأديانِ الثلاثةِ التي تؤمنُ بإلهٍ واحد. يُقسَمُ كتابُه القرآنُ الكريمُ، إلى 114 سورةً.

رهبانٌ بوذيّون



ينفخُ الرهبانُ التيبيتيّون في الحفلاتِ الدينيّةِ، بأبواقٍ كبيرةٍ جدًّا. البوذيّةُ هي حكمةُ حياةٍ كما هي دينٌ. تدعو إلى تأمُّلِ الوجودِ وإلى التعاطُفِ مع الآخرين.

الآثارُ الدينيّة

كانت مراكزُ العبادةِ في التاريخِ القديمِ مبنيةً بالحجارةِ. وهي مع الأبنيةِ العامّة الضخمةِ، الأبنيةُ الوحيدةُ التي بقيتْ حتى أيامِنا.

الدِّيـن

ظهرتِ الأديانُ باكراً في حياةِ الناسِ واتَّخذتْ أشكالاً مختلفةً تبعاً للشعوبِ. فإذا لم يكنْ لبعضِ الدّولِ ديانةٌ رسميةٌ فإن الأديانَ لا تزالُ حيَّةً جدًّا لدى بعضِ الشعوبِ التي تحقِّقُ هويَّتها.







أقنِعَة

تمثِّلُ هذه الأقنعةُ الأرواحَ عند بعضِ الشعوبِ.

رقصٌ مقدّس

يَشغلُ الرقصُ المقدّسُ لدى الشعوبِ الأفريقيّةِ والأوقيانيّة حيِّزاً كبيراً وخاصّة في الحفلاتِ الدينيّة.



- كاثوليك
- بروتِسْتانْت
- كاثوليك وبروتستانت
- أرْثوذُكْس
- إسلام
- يهود
- ديانة صينية
- لامايِسْم
- هندوسيّة
- ديانة يابانيّة
- ديانة كوريّة
- بوذيّة
- ديانة ڤيتناميّة
- ديانات أخرى
- غير مأهولة

قامـــوس



أرخبيل
مجموعةُ جزرٍ في امتداد فسيحٍ من المياه.

بولْدِر
أرضٌ بحريّةٌ جُفِّفتْ واستُغلتْ وسُوِّرتْ بالسدودِ لكي تُزْرَع.

توندرا
سهلٌ جليديٌّ بين المنطقةِ القطبيّةِ المتجمِّدةِ والغاباتِ الصنوبريّة.

خطُّ الاستواء
خطٌّ وهميٌّ يقسمُ الكرةَ الأرضيّةَ قسمينِ متساويينِ: شماليّ وجنوبيّ.

دَغَل
غابةٌ من النباتِ الكثيفِ المؤلَّفِ من خيزرانٍ وسرخسٍ ونخيلٍ وتوجدُ في مناطقِ الرياحِ الموسميّة.

شِعْبٌ مرجاني
سلسلةٌ من الصخورِ المرجانيّةِ تحيطُ ببحيرةٍ مالحةِ الماء.

روديو
عرضُ براعةٍ ومصارعةٍ على الخيولِ بين رعاةِ البقرِ في الولاياتِ المتّحدة والمكسيك.

سَفَانا (سبسب)
مساحاتٌ فسيحةٌ معشَوْشِبَةٌ يتخلّلُها بعضُ الأشجارِ في المناطقِ المدارية.

شِبهُ جزيرة
أرضٌ فسيحةٌ يطوِّقُها الماءُ من ثلاثِ جهات.

عاصفةٌ ثلجية
رياحٌ عاصفةٌ مصحوبةٌ بالثلجِ في المناطقِ القطبية.

قارّة
اسمٌ أُطلِقَ على الامتداداتِ الأرضيّةِ الستّةِ التي تميِّزُها حدودٌ بارزةٌ وهي: آسيا، أفريقيا، أميركا، أوروبا، أوقيانيا، القطب الجنوبي.

القطبان
نقطتانِ وهميّتانِ قائمتان في طرَفَي الأرض: القطبُ الشماليّ، القطبُ الجنوبيّ.

مَجْلَدة
كتلةٌ من الثّلجِ الأبديّ على قممِ الجبالِ أو في المناطقِ القطبية.

المحيطات
امتداداتٌ واسعةٌ من المياهِ المالحةِ تغطّي 70٪ من مساحةِ الكُرَةِ الأرضيّة وهي خمسةٌ: المحيطُ الهادىء، المحيطُ الأطلسي، المحيطُ الهنديّ، المحيطُ المتجمِّد الشمالي، المحيطُ المتجمِّدُ الجنوبيّ.

المداران
دائرتانِ وهميّتانِ موازيتانِ لخطِّ الاستواءِ تحدَّان المناطقَ الحارّةَ على الأرض.

مَرْج
سهلٌ فسيحٌ من العشبِ نجدُه في أميركا الشماليّة. ونجدُ مساحاتٍ مشابهةً في أميركا الجنوبيةِ (الپامپا) وفي آسيا الوسطى (السُّهب).

مرجان
هياكلُ عظميّةٌ متراكمةٌ لآلافِ الحيواناتِ البحريّةِ الصغيرةِ، مثل المديخ. تؤلّف مجموعاتٍ كبيرةً تسمّى شِعْباً وتمتدُّ على سطحِ الماء.

مِنطقةُ القطبِ الجنوبي
منطقةٌ باردةٌ جدًّا واقعةٌ حولَ القطبِ الجنوبيّ داخلَ الدائرةِ القطبيّةِ الجنوبيّة.

منطقةُ القطبِ الشماليّ
منطقةٌ باردةٌ جدًّا واقعةٌ حولَ القطبِ الشماليّ داخلَ الدائرةِ القطبيّةِ الشماليّة.

نصفُ الكُرَة
أحدُ نِصفي الكرةِ الأرضيّةِ الشماليّ والجنوبيّ اللذين يفصلُهما خطُّ الاستواء.

نهر
مجرى ماءٍ غزيرٍ يصبُّ في البحر.

واحَة
مِنطقةٌ صحراويّةٌ خصبةٌ لوجودِ منابعِ ماءٍ فيها.

ENCYCLOPÉDIE

DE

BENJAMIN

ATLAS DES PAYS DU MONDE

Traduction arabe

Dr. Antoine EL-HACHEM

EDITIONS OUEIDAT
BEYROUTH - LIBAN

فهرس الموضوعـــات

بيروت ـ ص. ب: 628 ـ تلفاكس: 961 1 853757 ـ 961 5 920496 ـ تلفون: 961 3 616033

الموسوعة الحديثة





ثلاثةَ عشرَ جُزءًا
لاكتشافِ العالم

- الأرضُ مصدرُ غِذائنا
- مِمَّ تُصنع الأشياءُ المألوفةُ
- كوكَبُنا في الكونِ
- صغارُ هذا العالمِ
- استكشافُ الطبيعةِ
- الحيواناتُ التي تُحيطُ بنا
- حياةُ الحيوانِ
- الحيواناتُ البرِّية
- الحياةُ في العصورِ الغابِرةِ
- مِهَنُ الناسِ
- اكتشافاتٌ واختراعات
- اكتشافُ جسدِنا
- أَطْلَسُ بلدانِ العالَم





موسوعة «صغارنا» 13 جزءاً، غايَتُها التعرُّفُ إلى العالَم، ابتداءً من السنة «السادسة من العُمر»

صورٌ حيَّة ودقيقةٌ تُوقظُ تَطفُّلَ الصغير. معلوماتٌ واضحةٌ ومسلِّيةٌ تجيبُ عن تساؤلاته. وقبل أن يُطْبِقَ الكتابَ، يتيح له دفترُ نشاطاتٍ وألعابٍ أن يختبرَ معلوماته.

عـويـدا

2070 503964
)396 85 FTTC
2-07-050396-8